МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.01 РУССКИЙ ЯЗЫК

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств,

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК общих гуманитарных и социальноэкономических дисциплин
Лебединская Е.В
Протокол № 10 от 04.06.2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» Орлова О.В. 14.06.2025 г.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД. 01 «Русский язык» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 02 июля 2024 г. N 453 и технического профиля профессионального образования.

Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 25.05.2023 года № 102/1;

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД.01 «Русский язык» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Русский язык», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 14 от 30.11.2022 г.).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Горошникова Ирина Геннадьевна, преподаватель высшей квалификационной категории ГБПОУ РО «КТСиА».

Рецензент:

Жукова Галина Анатольевна, преподаватель русского языка и литературы ГБПОУ PO «Каменский химико-механический техникум

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая	характеристика	рабочей	программы	общеобразовательной дисци	иплины
«P	усский язі	ык»	•••••			4
2. (Структура	и и содержание объ	щеобразов	ательной дисп	иплины	11
3 J	^у словия ре	еализации програм	имы общес	бразовательно	ой дисциплины	20
4.]	Контроль	и оценка результа	тов освоен	ия общеобраз	овательной дисциплины	22

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Русский язык»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина «Русский язык» является обязательной дисциплиной общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

Дисциплина изучается на базовом уровне, трудоемкость программы составляет 70 часов.

1.2 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

1.2.1 Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Русский язык»: сформировать у обучающихся знания и умения в области языка, навыки их применения в практической профессиональной деятельности.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Код и наименование	Планируемые результаты освоения дисциплины			
формируемых компетенций	Общие	Дисциплинарные		
ОК 04. Эффективно	- готовность к саморазвитию, самостоятельности и	- уметь создавать устные монологические и		
взаимодействовать и	самоопределению;	диалогические высказывания различных типов и		
работать в коллективе и команде	-овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;	жанров; - употреблять языковые средства в соответствии с		
	Овладение универсальными коммуникативными действиями:	речевой ситуацией (объем устных монологических высказываний — не менее 100 слов, объем диалогического высказывания — не менее 7-8 реплик);		
	б) совместная деятельность:	- уметь выступать публично, представлять результаты		
	- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы;	учебно-исследовательской и проектной деятельности; - использовать образовательные информационно-коммуникационные инструменты и ресурсы для		
	- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы;	решения учебных задач; - сформировать представления об аспектах культуры речи: нормативном, коммуникативном и этическом; сформировать системы знаний о номах современного русского литературного языка и их основных видах (орфоэпические, лексические,		
	- координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;	грамматические, стилистические; - уметь применять знание норм современного русского литературного языка в речевой практике,		
	- осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество и	корректировать устные и письменные высказывания; - обобщать знания об основных правилах орфографии и пунктуации, уметь применять правила орфографии		

		<u> </u>
	воображение, быть инициативным	и пунктуации в практике письма; уметь работать со
	0	словарями и справочниками, в том числе
	Овладение универсальными регулятивными	академическими словарями и справочниками в
	действиями:	электронном формате;
	г) принятие себя и других людей:	- уметь использовать правила русского речевого
	туприпитие ссои и других люден.	этикета в социально-культурной, учебно-научной,
	- принимать мотивы и аргументы других людей при	официально-деловой сферах общения, в
	анализе результатов деятельности;	повседневном общении, интернет-коммуникации.
	,	поводновном сощомм, инториот коммуникадим
	- признавать свое право и право других людей на ошибки;	
	_	
	- развивать способность понимать мир с позиции другого	
	человека;	
ОК 05. Осуществлять	В области эстетического воспитания:	- сформировать представления о функциях русского
устную и письменную	_	языка в современном мире (государственный язык
коммуникацию на	- эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта,	Российской Федерации, язык межнационального
государственном языке	научного и технического творчества, спорта, труда и	общения, один из мировых языков);
Российской Федерации с	общественных отношений;	-
учетом особенностей	anacobuccty postpythymaty postpythyma public horsestra	- о русском языке как духовно-нравственной и
социального и	- способность воспринимать различные виды искусства,	культурной ценности многонационального народа
культурного контекста	традиции и творчество своего и других народов, ощущать	России;
injustif prior o montom	эмоциональное воздействие искусства;	
	- убежденность в значимости для личности и общества	- о взаимосвязи языка и культуры, языка и истории,
	отечественного и мирового искусства, этнических	языка и личности; об отражении в русском языке
	культурных традиций и народного творчества;	традиционных российских духовно-нравственных
	культурных традиции и пародного твор тества,	ценностей;
	- готовность к самовыражению в разных видах искусства,	- сформировать непиостное отношение и вусского
		- сформировать ценностное отношение к русскому

	стремление проявлять качества творческой личности;	языку;
	Овладение универсальными коммуникативными действиями:	- сформировать знаний о признаках текста, его структуре, видах информации в тексте;
	а) общение: - осуществлять коммуникации во всех сферах жизни; - распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты; - развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств;	- уметь понимать, анализировать и комментировать основную и дополнительную, явную и скрытую (подтекстовую) информацию текстов, воспринимаемых зрительно и (или) на слух; - выявлять логико-смысловые отношения между предложениями в тексте; - создавать тексты разных функционально-смысловых типов; - тексты научного, публицистического, официальноделового стилей разных жанров (объем сочинения не менее 150 слов);
ОК 07. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	 наличие мотивации к обучению и личностному развитию; В области ценности научного познания: сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной 	- уметь использовать разные виды чтения и аудирования, приемы информационно-смысловой переработки прочитанных и прослушанных текстов, включая гипертекст, графику, инфографику и другое (объем текста для чтения – 450-500 слов;
	практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире; - совершенствование языковой и читательской культуры	 - объем прослушанного или прочитанного текста для пересказа от 250 до 300 слов); - уметь создавать вторичные тексты (тезисы, аннотация, отзыв, рецензия и другое);

как средства взаимодействия между людьми и познания мира;

- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

б) базовые исследовательские действия:

- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- овладение видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;
- формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;
- -осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду

- обобщить знания о языке как системе, его основных единицах и уровнях: обогащение словарного запаса, расширение объема используемых в речи грамматических языковых средств;
- уметь анализировать единицы разных уровней, тексты разных функционально-смысловых типов, функциональных разновидностей языка (разговорная речь, функциональные стили, язык художественной литературы), различной жанровой принадлежности;
- сформированность представлений о формах существования национального русского языка;
- знаний о признаках литературного языка и его роли в обществе;
- обобщить знания функциональных разновидностях языка: разговорной речи, функциональных (научный, стилях публицистический, официально-деловой), языке художественной литературы; совершенствование умений распознавать, анализировать комментировать тексты различных функциональных разновидностей языка (разговорная речь, функциональные стили, язык художественной литературы);
- обобщить знания об изобразительно-выразительных средствах русского языка; совершенствование умений определять изобразительно-выразительные средства

		Я
ОК 04. Эффективно	- готовность к саморазвитию, самостоятельности и	-
взаимодействовать и	самоопределению;	Д
работать в коллективе и		К
команде	-овладение навыками учебно-исследовательской,	
	проектной и социальной деятельности;	-
	Овладение универсальными коммуникативными	p
	действиями:	В
		Д
	б) совместная деятельность:	-
	- понимать и использовать преимущества командной и	у
	индивидуальной работы;	-
		К
	- принимать цели совместной деятельности,	p
	организовывать и координировать действия по ее	_
	достижению: составлять план действий, распределять	
	роли с учетом мнений участников обсуждать результаты	p c
	совместной работы;	p
	- координировать и выполнять работу в условиях	(e
	реального, виртуального и комбинированного	c
	взаимодействия;	c
		p
	- осуществлять позитивное стратегическое поведение в	П
	различных ситуациях, проявлять творчество и	o
	воображение, быть инициативным	П
	Овладение универсальными регулятивными	П
	действиями:	c

языка в тексте

- уметь создавать устные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров;
- употреблять языковые средства в соответствии с речевой ситуацией (объем устных монологических высказываний – не менее 100 слов, объем диалогического высказывания – не менее 7-8 реплик);
- уметь выступать публично, представлять результаты учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- использовать образовательные информационнокоммуникационные инструменты и ресурсы для решения учебных задач;
- сформировать представления об аспектах культуры речи: нормативном, коммуникативном и этическом; сформировать системы знаний о номах современного русского литературного языка и их основных видах (орфоэпические, грамматические, лексические, стилистические; уметь применять знание норм современного русского литературного языка в речевой практике, корректировать устные письменные высказывания; обобщать знания об основных правилах орфографии и пунктуации, уметь применять правила орфографии и пунктуации в практике письма; уметь работать со словарями и справочниками, В TOM числе академическими

г) принятие себя и других людей:

- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности;
- признавать свое право и право других людей на ошибки;
- развивать способность понимать мир с позиции другого человека;

словарями и справочниками в электронном формате;

- уметь использовать правила русского речевого этикета в социально-культурной, учебно-научной, официально-деловой сферах общения, в повседневном общении, интернет-коммуникации.

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Максимальная учебная нагрузка	76
В Т.Ч.	I
Обязательные учебные занятия	
Основное содержание	64
в т. ч.:	
теоретическое обучение	44
лабораторные практические занятия	20
Профессионально-ориентированное содержание	12
в т. ч.:	
теоретическое обучение	6
практические занятия	6
Промежуточная аттестация (экзамен/дифференцированный зачет)	6
Внеаудиторная (самостоятельная) работа	6

Объем дисциплины, реализуемый в форме практической подготовки, составляет 6 часов.

2.2. Тематический план и содержание дисциплины «Русский язык»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	В т. ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
1	2	3	4
	Основное содержание		
Раздел 1. Язык и р	ечь. Язык как средство общения и форма существования национальной	12	OK 05
	культуры.		
Тема 1.1. Основные	Основное содержание	4	OK 05
функции языка в современном обществе	Основные функции языка в современном обществе. Происхождение языка (различные гипотезы). Язык как естественная и небиологическая система знаков. Язык и мышление. Языковая и речевая компетенция. Социальная природа языка. Этапы культурного развития языка. Основные принципы русской орфографии: морфологический, фонетический, исторический. Реформы русской орфографии Практические занятия: Практическая работа. Основные функции языка и формы их реализации в	2 2	
	современном обществе		
Тема 1.2 Происхождение русского языка. Индоевропейская языковая семья. Этапы формирования русской лексики	Основное содержание Происхождение русского языка. Индоевропейская языковая семья. Этапы формирования русской лексики Заимствования из различных языков как показатель межкультурных связей. Признаки заимствованного слова. Этапы освоения заимствованных слов. Правописание и произношение заимствованных слов. Заимствованные слова в профессиональной лексике. Словарь специальности	4	OK 05
	Практические занятия:	2	

	Практическая работа. Признаки заимствованного слова. Этапы освоения	2	
	заимствованных слов		
Тема 1.3. Язык как	Основное содержание	4	OK 05
система знаков	Язык как система знаков. Структура языкового знака. Слово и его значение.		
	Лексическое и грамматическое значение слова. Звук и буква. Уровни		
	языковой системы и единицы этих уровней. Принципы выделения частей		
	речи в русском языке		
	Практические занятия:	2	
	Практическая работа. Принципы русской орфографии	2	
Раздел 2. Фонетика, м	юрфология и орфография	36	OK 04; OK 05
Тема 2.1. Фонетика и	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
орфоэпия	Фонетика и орфоэпия. Соотношение звука и фонемы, звука и буквы.		
	Чередования звуков: позиционные и исторические. Основные виды языковых		
	норм: орфоэпические (произносительные и акцентологические). Основные		
	правила произношения гласных, согласных звуков. Характеристика русского		
	ударения (разноместное, подвижное). Орфоэпия и орфоэпические нормы		
	Практические занятия:	2	
	Практическая работа. Орфография. Безударные гласные в корне слова:	2	
	проверяемые, непроверяемые, чередующиеся		
Тема 2.2. Морфемика	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
и словообразование	Морфемная структура слова. Морфема как единица языка. Классификация		
	морфем: корневые и служебные. Словообразование. Морфологические		
	способы словообразования. Неморфологические способы словообразования.		
	Словообразование и формообразование.		
	Практические занятия:	2	
	Практическая работа. Правописание звонких и глухих согласных,	2	
	непроизносимых согласных. Правописание гласных после шипящих.		
	Правописание Ъ и Ь. Правописание приставок на –3(-С), ПРЕ-/ПРИ-, гласных		

	после приставок		
Тема 2.3. Имя	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
существительное как	Лексико-грамматические разряды существительных: конкретные,		
часть речи.	абстрактные, вещественные, собирательные, единичные. Грамматические		
	категории имени существительного: род, число, падеж. Склонение имен		
	существительных		
	Практические занятия:		
	Практическое занятие. Правописание суффиксов и окончаний имен	2	
	существительных. Правописание сложных имен существительных.		
Тема 2.4. Имя	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
прилагательное как	Лексико-грамматические разряды прилагательных. Разряды прилагательных:		
часть речи.	качественные, относительные, притяжательные. Степени сравнения имен		
	прилагательных. Полная и краткая форма имен прилагательных. Семантико-		
	стилистические различия между краткими и полными формами.		
	Грамматические категории имени прилагательного: род, число, падеж.		
	Практические занятия:	2	
	Практическое занятие. Правописание суффиксов и окончаний имен	2	
	прилагательных. Правописание сложных имен прилагательных		
Тема 2.5. Имя	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
числительное как	Лексико-грамматические разряды имен числительных: количественные,		
часть речи.	порядковые, собирательные. Типы склонения имен числительных. Лексическая		
	сочетаемость собирательных числительных.		
	Практические занятия:	2	
	Практическая работа. Правописание числительных. Возможности	2	
	использования цифр. Числительные и единицы измерения в		
	профессиональной деятельности.		
Тема 2.6.	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
Местоимение как	Разряды местоимений по семантике: личные, возвратное, притяжательные,		
часть речи.	вопросительные, относительные, неопределенные, отрицательные,		

	указательные, определительные. Дефисное написание местоимений		
	Практические занятия:	2	
	Практическая работа. Правописание числительных. Правописание	2	
	местоимений с частицами НЕ и НИ		
Тема 2.7. Глагол как	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
часть речи.	Система грамматических категорий глагола (вид, переходность, залог,		
	наклонение, время, лицо, число, род). Основа настоящего (будущего) времени		
	глагола и основа инфинитива (прошедшего времени); их формообразующие		
	функции		
	Практические занятия:	2	
	Практическая работа. Правописание окончаний и суффиксов глаголов.	2	
Тема 2.8. Причастие	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
и деепричастие как	Действительные и страдательные причастия и способы их образования.		
особые формы	Краткие и полные формы причастий		
глагола	Практические занятия:	2	
	Практическая работа Правописание суффиксов и окончаний глаголов и	2	
	причастий. Правописание Н и НН в прилагательных и причастиях.		
	Образование деепричастий совершенного и несовершенного вида.		
	Правописание суффиксов деепричастий.		
Гема 2.9. Наречие как	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
часть речи.	Семантика наречия, его морфологические признаки и синтаксические		
Служебные части	функции. Разряды наречий по семантике и способам образования,		
речи.	местоименные наречия. Степени сравнении качественных наречий. Разряды		
	предлогов по семантике, структуре и способам образования. Разряды союзов		
	по семантике, структуре и способам образования. Сочинительные и		
	подчинительные союзы		
	Практические занятия:	2	
	Практическая работа. Написание наречий и соотносимых с ними других	2	
	частей речи (знаменательных и служебных). Слова категории состояния.		

	Правописание производных предлогов и союзов. Правописание частиц.		
	Правописание частицы НЕ с разными частями речи. Трудные случаи		
	правописание частиц НЕ и НИ		
Раздел 3. Синтаксис и	пунктуация	12	OK 04; OK 05;
			OK 09
Тема 3.1. Основные	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
единицы синтаксиса.	Словосочетание. Сочинительная и подчинительная связь. Виды связи слов в		
	словосочетании: согласование, управление, примыкание. Простое		
	предложение. Односоставное и двусоставное предложения. Грамматическая		
	основа простого двусоставного предложения. Согласование сказуемого с		
	подлежащим. Односоставные предложения. Неполные предложения.		
	Распространенные и нераспространенные предложения		
	Практические занятия:	2	
	Практическая работа. Знаки препинания в простом предложении	2	
Тема 3.2	Основное содержание	4	OK 04; OK 05
Второстепенные	Второстепенные члены предложения (определение, приложение,		
члены предложения.	обстоятельство, дополнение). Осложненные предложения. Предложения с		
	однородными членами и знаки препинания в них. Однородные и		
	неоднородные определения. Предложения с обособленными членами. Общие		
	условия обособления (позиция, степень распространенности и др.). Условия		
	обособления определений, приложений, обстоятельств. Поясняющие и		
	уточняющие члены как особый вид обособленных членов		
	Практические занятия:	2	
	Практическая работа. Знаки препинания при однородных членах с	2	
	обобщающими словами. Знаки препинания при оборотах с союзом КАК.		
	Разряды вводных слов и предложений. Знаки препинания при вводных словах		

	и предложениях, вставных конструкциях. Знаки препинания при обращении		
Тема 3.3. Сложное	Основное содержание	4	OK 05; OK 09
предложение	Основные типы сложного предложения по средствам связи и грамматическому	2	011 02, 011 05
np -Anomi-	значению (предложения союзные и бессоюзные; сочиненные и подчиненные).	-	
	Сложноподчиненное предложение. Типы придаточных предложений.		
	Сложноподчиненные предложения с несколькими придаточными. Бессоюзные		
	сложные предложения. Способы передачи чужой речи. Предложения с прямой		
	и косвенной речью как способ передачи чужой речи		
	Практическая работа. Знаки препинания в сложносочиненных предложениях.	2	
	Знаки препинания в сложноподчиненных предложениях. Знаки препинания в		
	бессоюзных сложных предложениях. Знаки препинания в предложения с		
	прямой речью. Знаки препинания при диалогах. Правила оформления цитат		
-			
Ірикладной модуль.	Раздел 4. Особенности профессиональной коммуникации.	12	OK 04; OK 05
			ОК 09 ПК 1
Τ 4.1	Т	4	
Тема 4.1. Язык как	Профессионально-ориентированное содержание	4	OK 04; OK 05, OK 09
средство			
профессиональной,		2	ПК
социальной и	Основные аспекты культуры речи (нормативный, коммуникативный,	2	
межкультурной	этический). Языковые и речевые нормы. Речевые формулы. Речевой этикет		
коммуникации.	Практические занятия:		
	Практическая работа, Терминология и профессиональная лексика. Язык	2	

¹ Отражается единица ПК, формируемая прикладным модулем (профессионально-ориентированным содержанием) в соответствии с ФГОС реализуемой специальности/профессии СПО

	специальности. Отраслевые терминологические словари		
Тема 4.2 .	Профессионально-ориентированное содержание	2	OK 04; OK 05;
Коммуникативный			OK 09
аспект культуры			ПК
речи.	Функциональные стили русского литературного языка как типовые		
	коммуникативные ситуации. Язык художественной литературы и		
	литературный язык. Индивидуальные стили в рамках языка художественной		
	литературы. Разговорная речь и устная речь		
	Практические занятия:		
	Возможности лексики в различных функциональных стилях. Проблемы	2	
	использования синонимов, омонимов, паронимов. Лексика, ограниченная по		
	сфере использования (историзмы, архаизмы, неологизмы, диалектизмы,		
	профессионализмы, жаргонизмы)		
Тема 4.3. Научный	Профессионально-ориентированное содержание	2	OK 04; OK 05;
стиль.			ОК 09 ПК
	Научный стиль и его подстили. Профессиональная речь и терминология.	2	
	Виды терминов (общенаучные, частнонаучные и технологические)		
	Практические занятия:		
Тема 4.4 . Деловой	Профессионально-ориентированное содержание	4	OK 04; OK 05;
стиль			OK 09
			ПК
	Виды документов. Виды и формы деловой коммуникации. Предмет деловой	2	
	переписки. Виды деловых писем. Рекламные тексты в профессиональной		
	деятельности		
	Практические занятия:		
	Практическое занятие. Виды документов в конкретной специальности.	2	

Промежуточная аттестация (Экзамен)	6	
Внеаудиторная (самостоятельная) работа	6	
Всего:	76	

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1 Материально-техническое обеспечение

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета русского языка.

Эффективность преподавания курса русского языка зависит от наличия соответствующего материально-технического оснащения. Это объясняется особенностями курса, в первую очередь его многопрофильностью и практической направленностью.

Оборудование учебного кабинета:

- наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, стендов, схем, плакатов, портретов выдающихся ученых в языкознания и др.);
- дидактические материалы (задания для контрольных работ, для разных видов оценочных средств, экзамена и др.);
- технические средства обучения (персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением; мультимедийный проектор; интерактивная доска, выход в локальную сеть);
- залы (библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет).

3.2. Информационное обеспечение обучения

3.2.1 Основные источники:

Печатные издания:

1. Рудяков А.Н., Фролова Т.Я., Маркина-Гурджи М.Г. и др. Русский язык: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программв среднего профессионального образования: в 2 частях; 1-е издание: издательство «Просвещение», 2025

Электронные издания:

- 1. Русский язык. Сборник упражнений: учебное пособие для среднего профессионального образования / П.А. Лекант [и др.]; под редакцией П.А. Леканта. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 314 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-9916-7796-7. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: http://www.biblio-online.ru/bcode/452165
- 2. Министерство образования и науки Российской Федерации (http://минобрнауки.pф/);
 - 3. Федеральный портал "Российское образование" (http://www.edu.ru/);
 - 4. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" (http://window.edu.ru/);

- 5. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (http://schoolcollection.edu.ru/);
- 6. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (http://fcior.edu.ru/);
- 7. Проект Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина "Образование на русском" (https://pushkininstitute.ru/);
 - 8. Научная электронная библиотека (НЭБ) (http://www.elibrary.ru);
 - 9. КиберЛенинка (http://cyberleninka.ru/).
- 10. Справочно-информационный портал "Русский язык" (http://gramota.ru/);
 - 11. Служба тематических толковых словарей (http://www.glossary.ru/);
 - 12.Словари и энциклопедии (http://dic.academic.ru/).

3.2.2 Дополнительные источники:

- 1. Лобачева, Н.А. Русский язык. Лексикология. Фразеология. Лексикография. Фонетика. Орфоэпия. Графика. Орфография: учебник для среднего профессионального образования / Н.А. Лобачева. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 230 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12294-7
- 2. Лобачева, Н.А. Русский язык. Морфемика. Словообразование. Морфология: учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Лобачева. 3-е изд., испр. и доп.— Москва: Издательство Юрайт, 2020. 206 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12621-1.
- 3. Лобачева, Н.А. Русский язык. Синтаксис. Пунктуация: учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Лобачева. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 123 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12620-4.

4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

Контроль и оценка раскрываются через дисциплинарные результаты, усвоенные знания и приобретенные студентами умения, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций.

Общая/профессиональн ая компетенция	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Р 2, Темы 2.1.,2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9 Р 3, Темы 3.1., 3.2 Р 4, Темы 4.1 4.4 П-о/с	Устный опрос Тестирование, Лингвистические задачи Практические работы
		Выполнение экзаменационного теста
ОК 05. Осуществлять устную и письменную	P 1, Темы 1.1, 1.2, 1.3 P 2, Темы 2.1.,2.2, 2.3, .2.4,	Практические работы Контрольные работы
коммуникацию на государственном языке	2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9	Диктанты
Российской Федерации с учетом особенностей социального и	Р 3, Темы 3.1., 3.2, 3.3 Р 4, Темы 4.1 4.4 П-о	Разноуровневые задания Сочинения/Изложения/Эссе
культурного контекста		Фронтальный опрос
		Выполнение экзаменационного теста
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на	Р 3, Темы 3.3 Р 4, Темы 4.1 4.4 П-о	Сочинения/Изложения/Эссе Аннотации
государственном и иностранном языках		Тезисы
		Сообщения Практические работы
		Выполнение экзаменационного теста
	Р 4, Темы 4.1 4.4 П-о	Устный опрос
		Фронтальный контроль
		Анализ публичного выступления
		Практические работы
		Выполнение экзаменационного теста

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.02 ЛИТЕРАТУРА

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств,

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК общих гуманитарных и социальноэкономических дисциплин Лебединская Е.В.
Протокол №10 от 04.06.2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» Орлова О.В. 14.06.2025 г.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД. 02 «Литература» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 02 июля 2024 г. N 453 и технического профиля профессионального образования

. Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 25.05.2023 года № 102/1;

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД.02 «Литература» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Литература», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 14 от 30.11.2022 г).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик: Горошникова Ирина Геннадьевна, преподаватель высшей квалификационной категории ГБПОУ РО «КТСиА».

Рецензент:

Жукова Галина Анатольевна, преподаватель русского языка и литературы ГБПОУ PO «Каменский химико-механический техникум

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая	характеристика	рабочей	программы	общеобразовательной дисциплины
«Л	итература	a»			4
2. 0	Структура	а и содержание объ	щеобразов	ательной дисц	иплины16
3 J	словия р	еализации програм	имы общес	бразовательно	ой дисциплины44
4.]	Контроль	и оценка результа	тов освоен	ия общеобраз	овательной дисциплины46

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Литература»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина ОД.02 «Литература» является обязательной дисциплиной общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств,

Дисциплина изучается на базовом уровне, трудоемкость программы составляет 108 часов.

1.2 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

1.2.1 Цели и задачи дисциплины

Цели изучения Литературы состоят в сформированности чувства причастности к отечественным культурным традициям, лежащим в основе исторической преемственности поколений, и уважительного отношения к другим культурам; в развитии ценностносмысловой сферы личности на основе высоких этических идеалов; осознании ценностного отношения к литературе как неотъемлемой части культуры и взаимосвязей между литературным, интеллектуальным, духовно-нравственным языковым. личности. Реализация этих целей связана с развитием читательских качеств и устойчивого интереса к чтению как средству приобщения к российскому литературному наследию и сокровищам отечественной и зарубежной культуры, базируется на знании содержания произведений. осмыслении поставленных В литературе проблем. коммуникативно-эстетических художественных возможностей языка текстов способствует совершенствованию устной и письменной речи обучающихся на примере лучших литературных образцов.

1.2.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 9; ОК 8 и ПК, представленных в актуализированных ФГОС СПО по профессии/специальности.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Общие компетенции	Планируем	мые результаты	
	Общие	Дисциплинарные	
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	В части трудового воспитания: - готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие, в том числе при чтении - произведений о труде и тружениках, а также на основе знакомства с профессиональной деятельностью героев отдельных литературных произведений; - готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность в - процессе литературного образования; - интерес к различным сферам профессиональной деятельности, умение совершать осознанный выбор будущей профессии и реализовывать собственные жизненные планы, в том числе ориентируясь на поступки литературных героев; - готовность и способность к образованию и самообразованию, к продуктивной читательской деятельности на протяжении всей жизни; Овладение универсальными учебными познавательными действиями: а) базовые логические действия: - самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;	ПРб 1. Осознавать причастность к отечественным традициям и исторической преемственности поколений; включение в культурно-языковое пространство русской и мировой культуры; сформированность ценностного отношения к литературе как неотъемлемой части культуры; ПРб 2. Осознавать взаимосвязь между языковым, литературным, интеллектуальным, духовнонравственным развитием личности; ПРб 4. Знать содержание, понимание ключевых проблем и осознание историко-культурного и нравственно-ценностного взаимовлияния произведений русской, зарубежной классической и современной литературы, в том числе литературы народов России. ПРб 5. Уметь определять и учитывать историко-культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественных произведений, выявлять их связь с современностью; ПРб 10. Уметь сопоставлять произведения русской и зарубежной литературы и сравнивать их с художественными интерпретациями в других видах искусств (графика, живопись, театр, кино, музыка и другие)	

- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения;
- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем
- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;

ПРб 11. Иметь представление о литературном произведении как явлении словесного искусства, о языке художественной литературы в его эстетической функции, об изобразительновыразительных возможностях русского языка в художественной литературе и умение применять их в речевой практике

целевой

форму

оптимальную

	- выдвигать новые идеи, предлагать
	оригинальные подходы и решения;
	- способность использования знаний в
	познавательной и социальной практике
ОК 02. Использовать	В области ценности научного познания:
современные средства поиска,	- сформированность мировоззрения,
анализа и интерпретации	соответствующего современному уровню
информации, и информационные	развития науки и общественной практики,
технологии для выполнения задач	основанного на диалоге культур,
профессиональной деятельности	способствующего осознанию своего места в
	поликультурном мире;
	- совершенствование языковой и читательской
	культуры как средства взаимодействия между
	людьми и познания мира;
	- осознание ценности научной деятельности,
	готовность осуществлять проектную и
	исследовательскую деятельность индивидуально
	и в группе;
	Овладение универсальными учебными
	познавательными действиями:
	в) работа с информацией:
	- владеть навыками получения информации из
	источников разных типов, самостоятельно
	осуществлять поиск, анализ, систематизацию и
	интерпретацию информации различных видов и
	форм представления;
	- создавать тексты в различных форматах с

аудитории,

учетом назначения информации и

выбирая

ПРб 9. Уметь анализировать и интерпретировать художественное произведение в единстве формы и содержания (с учетом неоднозначности заложенных в нем смыслов и наличия в нем подтекста) с использованием теоретико-литературных терминов и понятий (в дополнение к изученным на уровне общего общего начального И основного образования): конкретно-историческое, общечеловеческое и национальное в творчестве писателя; традиция и новаторство; авторский замысел и его воплощение; художественное время и миф и литература; пространство; историзм, народность; историко-литературный процесс; литературные направления и течения: романтизм, модернизм (символизм, реализм, акмеизм, футуризм), постмодернизм; литературные жанры; трагическое и комическое; психологизм; тематика и проблематика; авторская позиция; фабула; виды тропов и фигуры речи; внутренняя речь; стиль, стилизация; аллюзия, подтекст; символ; системы (тоническая, силлабическая, стихосложения силлабо-тоническая), дольник, верлибр; «вечные темы» и «вечные образы» в литературе; взаимосвязь литератур; взаимовлияние национальных художественный перевод; литературная критика;

оценивать

представления и визуализации;

- достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;
- использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных соблюдением организационных задач требований эргономики, техники безопасности, ресурсосбережения, правовых гигиены, информационной этических норм, норм безопасности;
- владеть навыками распознавания и защиты информационной информации, безопасности личности;

В области духовно-нравственного воспитания:

- -- сформированность нравственного сознания, этического поведения;
- способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на моральнонравственные нормы и ценности;
- осознание личного вклада в построение устойчивого будущего;
- ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на осознанного принятия ценностей основе семейной жизни в соответствии с традициями

ПРб 12. Владеть современными читательскими практиками, культурой восприятия и понимания литературных текстов, умениями самостоятельного истолкования прочитанного в устной и письменной форме, информационной переработки текстов в виде аннотаций, докладов, тезисов, конспектов, рефератов, а также написания отзывов и сочинений различных жанров (объем сочинения - не менее 250 слов); владеть умением редактировать совершенствовать собственные письменные высказывания норм учетом русского литературного языка;

ПРб 13. Уметь работать разными информационными источниками, в том числе в медиапространстве, использовать ресурсы традиционных библиотек электронных библиотечных систем;

- сформировать устойчивый интерес к чтению как средству познания отечественной и других культур; приобщение к отечественному литературному наследию и через него - к традиционным ценностям и сокровищам мировой культуры;
- способность выявлять произведениях художественной литературы образы, темы, идеи, проблемы и выражать свое отношение к ним в развернутых аргументированных устных письменных высказываниях, участвовать В дискуссии на литературные темы;
- осознавать художественную картины жизни,

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

народов России;

Овладение универсальными регулятивными действиями:

- а) самоорганизация:
- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;
- б) самоконтроль:

использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;

- уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;
- в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность:

внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;

- эмпатии, включающей способность понимать

созданная автором в литературном произведении, в единстве эмоционального личностного восприятия и интеллектуального понимания;

- сформировать умения выразительно (с учетом индивидуальных особенностей обучающихся) читать, в том числе наизусть, не менее 10 произведений и (или) фрагментов;

	T	·
	эмоциональное состояние других, учитывать его	
	при осуществлении коммуникации, способность	
	к сочувствию и сопереживанию;	
	- социальных навыков, включающих способность	
	выстраивать отношения с другими людьми,	
	заботиться, проявлять интерес и разрешать	
	конфликты	
ОК 04. Эффективно	- готовность к саморазвитию, самостоятельности	ПРб 2. Осознавать взаимосвязь между языковым,
взаимодействовать и работать в	и самоопределению;	литературным, интеллектуальным, духовно-
коллективе и команде	-овладение навыками учебно-исследовательской,	
	проектной и социальной деятельности;	ПРб 8. Уметь выразительно (с учетом
	Овладение универсальными коммуникативными	индивидуальных особенностей обучающихся)
	действиями:	читать, в том числе наизусть, не менее 10
	б) совместная деятельность:	произведений и (или) фрагментов
	- понимать и использовать преимущества	
	командной и индивидуальной работы;	
	- принимать цели совместной деятельности,	
	организовывать и координировать действия по ее	
	достижению: составлять план действий,	
	распределять роли с учетом мнений участников	
	обсуждать результаты совместной работы;	
	- координировать и выполнять работу в условиях	
	реального, виртуального и комбинированного	
	взаимодействия;	
	- осуществлять позитивное стратегическое	
	поведение в различных ситуациях, проявлять	
	творчество и воображение, быть инициативным	
	Овладение универсальными регулятивными	
	действиями:	
	ı	ı

	г) принятие себя и других людей:	
	- принимать мотивы и аргументы других людей	
	при анализе результатов деятельности;	
	- признавать свое право и право других людей на	
	ошибки;	
	- развивать способность понимать мир с позиции	
	другого человека	
ОК 05. Осуществлять устную и	В области эстетического воспитания:	ПРб 8. Уметь выразительно (с учетом
письменную коммуникацию на	- эстетическое отношение к миру, включая	индивидуальных особенностей обучающихся)
государственном языке	эстетику быта, научного и технического	читать, в том числе наизусть, не менее 10
Российской Федерации с учетом	творчества, спорта, труда и общественных	произведений и (или) фрагментов;
особенностей социального и	отношений;	ПРб 9. Уметь анализировать и интерпретировать
культурного контекста	- способность воспринимать различные виды	художественное произведение в единстве формы и
	искусства, традиции и творчество своего и	содержания (с учетом неоднозначности заложенных
	других народов, ощущать эмоциональное	в нем смыслов и наличия в нем подтекста) с
	воздействие искусства;	использованием теоретико-литературных терминов
	- убежденность в значимости для личности и	и понятий (в дополнение к изученным на уровне
	общества отечественного и мирового искусства,	начального общего и основного общего
	этнических культурных традиций и народного	образования): конкретно-историческое,
	творчества;	общечеловеческое и национальное в творчестве
	- готовность к самовыражению в разных видах	писателя; традиция и новаторство; авторский
	искусства, стремление проявлять качества	замысел и его воплощение; художественное время и
	творческой личности;	пространство; миф и литература; историзм,
	Овладение универсальными коммуникативными	народность; историко-литературный процесс;
	действиями:	литературные направления и течения: романтизм,
	а) общение:	реализм, модернизм (символизм, акмеизм,
	- осуществлять коммуникации во всех сферах	футуризм), постмодернизм; литературные жанры;
	жизни;	трагическое и комическое; психологизм; тематика и
	- распознавать невербальные средства общения,	1 1
	particular interpretation opening	Treestation, apreparation incompany, question, bright

тропов и фигуры речи; внутренняя речь; стиль, понимать значение социальных знаков, конфликтных стилизация; аллюзия, подтекст; символ; системы распознавать предпосылки ситуаций и смягчать конфликты; силлабическая, (тоническая, стихосложения - развернуто и логично излагать свою точку силлабо-тоническая), дольник, верлибр; «вечные зрения с использованием языковых средств; темы» и «вечные образы» в литературе; взаимосвязь взаимовлияние национальных литератур; художественный перевод; литературная критика; Сформировать ПРб 11. представления литературном произведении как явлении словесного искусства, о языке художественной литературы в его эстетической функции, об изобразительновыразительных возможностях русского языка в художественной литературе и уметь применять их в речевой практике ПРб 3. Сформировать устойчивый интерес к чтению ОК 06. Проявлять гражданско-В части патриотического воспитания: как средству познания отечественной и других патриотическую позицию, российской гражданской осознание поликультурном приобщение демонстрировать осознанное идентичности культур; К отечественному многоконфессиональном обществе, проявление литературному наследию и через него - к поведение на основе традиционных российских интереса к познанию родного языка, истории, традиционным ценностям и сокровищам мировой культуры Российской Федерации, своего края, духовно-нравственных культуры; ценностей, в том числе с учетом ПРб 5. Сформировать умения определять и России изучения народов В контексте учитывать историко-культурный контекст и гармонизации межнациональных произведений русской и зарубежной литературы, и межрелигиозных отношений, а также литературы народов России; контекст творчества писателя в процессе анализа применять стандарты ценностное отношение к государственным художественных произведений, выявлять их связь с антикоррупционного поведения символам, историческому И природному современностью традициям народов наследию, памятникам, России, внимание к ИХ воплощению литературе, а также достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях, труде,

		T
	отраженным в художественных произведениях;	
	- идейная убежденность, готовность к служению	
	и защите Отечества, ответственность за его	
	судьбу, в том числе воспитанные на примерах из	
	литературы;	
	В части гражданского воспитания:	
	- сформированность гражданской позиции	
	обучающегося как активного и ответственного	
	члена российского общества;	
	- осознание своих конституционных прав и	
	обязанностей, уважение закона и правопорядка;	
	- принятие традиционных национальных,	
	общечеловеческих гуманистических,	
	демократических, семейных ценностей, в том	
	числе в сопоставлении с жизненными	
	ситуациями, изображенными в литературных	
	произведениях;	
	- готовность противостоять идеологии	
	экстремизма, национализма, ксенофобии,	
	дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;	
	- готовность вести совместную деятельность, в	
	том числе в рамках школьного литературного	
	образования, в интересах гражданского	
	общества, участвовать в самоуправлении в	
	образовательной организации;	
	- умение взаимодействовать с социальными	
	институтами в соответствии с их функциями и	
	назначением;	
	- готовность к гуманитарной деятельности	
ОК 09. Пользоваться	- наличие мотивации к обучению и личностному	ПРб 12. Владеть современными читательскими
профессиональной	развитию;	практиками, культурой восприятия и понимания
	1	1

документацией на государственном и иностранном языках

В области ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- овладение видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;
- формирование научного типа мышления,

литературных текстов, умениями самостоятельного истолкования прочитанного в устной и письменной форме, информационной переработки текстов в виде аннотаций, докладов, тезисов, конспектов, рефератов, а также написания отзывов и сочинений различных жанров (объем сочинения - не менее 250 слов); уметь редактировать и совершенствовать собственные письменные высказывания с учетом норм русского литературного языка

владение научной терминологией, ключевыми
понятиями и методами;
-осуществлять целенаправленный поиск
переноса средств и способов действия в
профессиональную среду

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Максимальная учебная нагрузка	108
В т.ч.	1
Обязательные учебные занятия	108
Основное содержание	
в т. ч.:	
теоретическое обучение	94
лабораторные практические занятия	14
Профессионально-ориентированное содержание	14
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	0
практические занятия	14
Промежуточная аттестация (экзамен/дифференцированный зачет)	2
Внеаудиторная (самостоятельная) работа	-

Объем дисциплины, реализуемый в форме практической подготовки, составляет 14 часов.

2.2 Тематический план и содержание дисциплины «Литература»

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
1	2	3	4
Основное содержание			
Введение.	Содержание учебного материала	2	
Литература и ее место в жизни человека	Входной контроль; систематизация / обобщение / повторение изученного ранее материала (по выбору преподавателя в зависимости от уровня подготовки обучающихся)	-	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06,
	Практические занятия: Групповая работа в малых группах по темам «Специфика литературы как вида искусства и ее место в жизни человека» или «Связь литературы с другими видами искусств»	2	OK 09
Раздел 1. Литература второ	й половины XIX века	24	
Тема 1.1.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Художественный мир драматурга А.Н. Островского. Судьба женщины в XIX веке и ее отражение в драмах А. Н. Островского	Для чтения и изучения: драма «Гроза». Особенности драматургии А. Н. Островского, историко-литературный контекст его творчества. Секреты прочтения драматического произведения, особенности драматических произведений и их реализация в пьесе А.Н. Островского «Гроза»: жанр, композиция, конфликт, присутствие автора. Законы построения драматического произведения, основные узлы в сюжете пьесы. Город Калинов и его жители. Противостояние патриархального уклада и модернизации (Дикой и Кулибин). Семейный уклад в доме Кабанихи. Характеры Кабанихи, Варвары и Тихона Кабановых в их противопоставлении характеру Катерины. Образ Катерины в контексте культурно-исторической ситуации в России середины XIX века — «женский вопрос»: споры о месте женщины в обществе, ее предназначение в семье и эмансипации	1	OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09
	Практические занятия: Написание текста информационной и публицистической заметки на основе художественного текста. Выразительное чтение отрывка наизусть по выбору	I	
Тема 1.2.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
Понятие «обломовщина»	Для чтения и изучения: роман «Обломов»	1	OK 03, OK 04,
как социально-	Образ Обломова: детство, юность, зрелость. Понятие «обломовщины» в романе А.И.		OK 05, OK 06,
нравственное явление в	Гончарова, «обломовщина» как имя нарицательное. Образ Обломова в театре и кино, в		OK 09
романе А.И. Гончарова	современной массовой культуре, черты Обломова в каждом из нас		
«Обломов»	Практические занятия: Работа с избранными эпизодами из романа (чтение и	1	
	обсуждение). Составление «Словарика непонятных и устаревших слов».		
	Сообщения по темам: «Портрет Ильи Ильича Обломова в интерьере» по описанию в		
	романе и своим впечатлениям, (реализация на выбор ученика: текстовое /цитатное		
	описание; визуализация портрета в разных техниках: графика, аппликация, коллаж,		
	видеомонтаж и т д.)		
Тема 1.3.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Социально-нравственная	Для чтения и изучения: роман «Отцы и дети».	-	ОК 03, ОК 04,
проблематика	Творческая история, смысл названия. «Отцы» (Павел Петрович и Николай Петрович		ОК 05, ОК 06,
романа И. С. Тургенева	Кирсановы) и молодое поколение, специфика конфликта. Вечные темы в спорах		OK 09
«Отцы и дети»	«отцов и детей». Взгляд на человека и жизнь общества глазами молодого поколения.		
	Понятие антитезы на примере противопоставления Евгения Базарова и Павла		
	Петровича Кирсанова в романе: портретные и речевые характеристики. Нигилизм и		
	нигилисты		
	Практические занятия: Работа с избранными эпизодами романа (чтение,	2	
	обсуждение). Творческое задание: написание рассказа о произошедшем споре от лица		
	разных персонажей.		
Тема 1.4.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Идейно-художественное	Для чтения и изучения: стихотворения Ф.И. Тютчева (не менее двух по выбору).	-	OK 03, OK 04,
своеобразие лирики Ф.И.	Например, «Silentium!», «Не то, что мните вы, природа», «Умом Россию не		OK 05, OK 06,
Тютчева и А.А. Фета	понять», «О, как убийственно мы любим», «Нам не дано предугадать», «К. Б.»		OK 09
	(«Я встретил вас – и все былое») и другие;		
	стихотворения А.А. Фета (не менее двух по выбору): «Одним толчком согнать ладью		
	живую», «Еще майская ночь», «Вечер», «Это утро, радость эта», «Шепот, робкое		
	дыханье», «Сияла ночь. Луной был полон сад. Лежали» и другие		
	Практическое занятие	2	

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
	Основные темы и художественное своеобразие лирики Тютчева, бурный пейзаж как доминанта в художественном мире Тютчева Основные образы и философские мотивы поэтических текстов. Установление связи с современностью; выразительное чтение стихотворений, в том числе наизусть. Чтение и анализ стихотворений; подготовка сообщения / презентации / ролика / подкаста / литературно-музыкальной композиции на стихи поэтов (по выбору). Понимание ключевых проблем и осознание историко-культурного и нравственноценностного взаимовлияния произведений А.А. Фета. Особенности лирического героя. Основные темы и художественное своеобразие лирики А.А. Фета. Основные темы и художественное своеобразие лирики А.А. Фета, идиллический пейзаж. Чтение и анализ стихотворений; подготовка литературно-музыкальной композиции на стихи поэтов и подбор иллюстративного материала. Выразительное чтение не менее одного стихотворения (по выбору) наизусть		
Тема 1.5.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Гражданская лирика Н.А.	Для чтения и изучения: Н.А. Некрасов. Стихотворения (не менее двух по выбору).	1	OK 03, OK 04,
Некрасова. Проблематика	Например, «Тройка», «Я не люблю иронии твоей», «Вчерашний день, часу в	_ 	OK 05, OK 06,
поэмы «Кому на Руси	шестом», «Мы с тобой бестолковые люди», «Поэт и Гражданин», «Элегия»	İ	OK 09
жить хорошо»	(«Пускай нам говорит изменчивая мода») и другие. Поэма «Кому на Руси жить хорошо» (1866) (обзорно). Особенность лирического героя. Основные темы и идеи. Художественное своеобразие лирики Некрасова и её близость к народной поэзии. Чтение и анализ стихотворений. Подготовка сообщения / презентации / ролика / подкаста (по выбору) о поэтических текстах Н.А. Некрасова, ставшими впоследствии народными песнями Практическое занятие Работа с инфоресурсами. Поэма «Кому на Руси жить хорошо»: сообщение (по выбору) «Эпопея крестьянской жизни: замысел и его воплощение»; «Фольклорная основа поэмы». Выразительное чтение отрывка наизусть	1	
Тема 1.6.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
Особенности сатиры в	Для чтения и изучения: роман-хроника «История одного города» (не менее двух глав	-	OK 03, OK 04,
романе-хронике М. Е.	по выбору: главы «О корени происхождения глуповцев», «Опись градоначальникам»,		OK 05, OK 06,
Салтыкова-Щедрина	«Органчик», «Подтверждение покаяния» или другие.		OK 09
«История одного города»	Художественные средства: иносказание, гротеск, гипербола, ирония, сатира. Эзопов		
	ЯЗЫК		
	Практическое занятие	2	
	Работа с избранными эпизодами, подготовка инсценировки, иллюстраций; подготовка		
	материала о биографии М. Е. Салтыкова-Щедрина в виде ленты времени /		
	инфографики / презентации / видеоролика / постера / коллажа / подкаста и соотнесении		
	фактов личной биографии с художественным творчеством писателя		
Тема 1.7.	Содержание учебного материала	4	
Влияние творчества Ф. М.	Для чтения и изучения: роман «Преступление и наказание».	2	OK 01, OK 02,
Достоевского на развитие	Творческая биография Ф.М. Достоевского. Образ главного героя романа		OK 03, OK 04,
русской литературы.	«Преступление и наказание». Причины преступления: внешние и внутренние. Теория,		OK 05, OK 06,
Философская	путь к преступлению, крушение теории, наказание, покаяние и «воскрешение». Роль		OK 09
проблематика романа	образа Сони Мармеладовой, значение эпизода чтения Евангелия. «Двойники»		
«Преступление и	Раскольникова: теория Раскольникова устами Петра Петровича Лужина и		
наказание»	Свидригайлова. Значение эпилога романа, сон Раскольникова на каторге. Внутреннее		
	преображение как основа изменения мира к лучшему. «Самообман Раскольникова»		
	(крах теории главного героя в романе; бесчеловечность раскольниковской		
	«арифметики»; антигуманность теории в целом). Ф.М. Достоевский и современность.		
	Экранизации романа. Жизнь литературного героя вне романа: образ Раскольникова в		
	массовой культуре: элементы сюжета, знаковые художественные детали в основе		
	комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места,		
	«маршрут»-экскурсия по местам, описанным в романе	2	
	Практические занятия	2	OK 01 OK 02
	Работа c избранными эпизодами из романа «Преступление и наказание» (чтение и		OK 01, OK 02,
	обсуждение). Работа в малых группах (задания по выбору): подготовка материала о		OK 03, OK 04,
	биографии Ф.М. Достоевского в виде ленты времени / презентации / видеоролика /		OK 05, OK 06,
	постера / коллажа / подкаста и соотнесении фактов личной биографии с		OK 09
	художественным творчеством писателя. Работа с информационными ресурсами и		

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
	картами, подготовка иллюстраций с вероятным маршрутом экскурсии по местам		
	Петербурга, упомянутым в романе. Написание текста-опровержения теории		
	Раскольникова		
Тема 1.8.	Содержание учебного материала	4	
Судьба и творчество Л. Н.	Для чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».	2	OK 01, OK 02,
Толстого.	Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка толстовских идей.		OK 03, OK 04,
«Мысль семейная» и	Роман-эпопея «Война и мир»: история создания, истоки замысла, жанровое		OK 05, OK 06,
«мысль народная» в	своеобразие, смысл названия, экранизации романа, отражение нравственных идеалов		OK 09
романе-эпопее «Война и	Толстого в системе персонажей. Образы солдат батареи Раевского. Платон Каратаев		
мир»	как воплощение идеала «простоты и правды». Сопоставление в романе-эпопеи образов		
	Платона Каратаева и Тихона Щербатого. Истоки преображения главных героев:		
	влияние "мысли народной" на князя Андрея и Пьера Безухова. «Мысль семейная» и		
	«мысль народная». Роль народа и личности в истории.		
	Практические занятия	2	
	Подготовка материала о биографии Л.Н. Толстого в виде ленты времени / презентации		
	/ видеоролика / постера / коллажа / подкаста и соотнесении фактов личной биографии		
	с художественным творчеством писателя. Работа с инфоресурсами: подготовка		
	презентации / постер, коллаж / видеоролик или др. формате (по выбору) об истории		
	создания романа-эпопеи «Война и мир» Л.Н. Толстого/ или написание рецензии на		
	экранизацию романа «Война и мир».		
	Выразительное чтение отрывка наизусть		
Тема 1.9.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Творческий путь Н. С.	Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например,	-	OK 03, OK 04,
Лескова.	«Очарованный странник», «Однодум» и другие		OK 05, OK 06,
Нравственный поиск	Практические занятия	2	OK 09
героев в рассказах и	Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных		
повестях Н.С. Лескова	произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка		
	презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме		
	«Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных		
	произведениях Н.С. Лескова»		
Тема 1.10.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
Человек и общество в	Для чтения и изучения: рассказы (не менее одного по выбору): «Студент», «Ионыч»,	-	OK 03, OK 04,
рассказах А.П. Чехова.	«Дама с собачкой», «Человек в футляре» и другие. Комедия «Вишневый сад».		ОК 05, ОК 06,
Символическое звучание	Малая проза А.П. Чехова. Человек и общество. Психологизм прозы Чехова:		ОК 09
пьесы «Вишнёвый сад»	лаконичность повествования и скрытый лиризм.		
	Пьеса «Вишнёвый сад» (1903). Новаторство Чехова-драматурга: своеобразие		
	конфликта и системы персонажей, акцент на внутренней жизни персонажей,		
	нарушение жанровых рамок. Сколько стоит вишневый сад: историко-культурные		
	сведения. Эволюция драматургии второй половины XIX – начала XX века: от		
	Островского к Чехову. Особенности чеховских диалогов. Речевые и портретные		
	характеристики персонажей		
	Практические занятия	2	
	Инсценировка избранных эпизодов пьесы. Подготовка и участие в дискуссии «Как		
	человек может влиять на окружающий мир и менять его к лучшему?» Работа с		
	инфоресурсами: определение теории малых дел и соотнесение определения с		
	содержанием рассказа/или написание рецензии на экранизацию «Вишневого сада»		
	тика второй половины XIX века	2	
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Литературная критика	Для чтения и изучения: Статьи Н.А. Добролюбова «Луч света в темном царстве», «Что	-	OK 03, OK 04,
второй половины XIX	такое обломовщина?» / Д.И. Писарева «Базаров» и других (не менее двух статей по		OK 05, OK 06,
века.	выбору).		OK 09
Историко-литературное и	Осмысление содержания и ключевых проблем, историко-культурного и нравственно-		
нравственно-ценностное	ценностного взаимовлияния произведений русской классической литературы. Связь		
значение русской	литературных произведений второй половины XIX века со временем написания и с		
литературы в оценке Н.А.	современностью. Представления современников о литературном произведении как		
Добролюбова / Д.И.	явлении словесного искусства. Анализ единиц различных языковых уровней и их роли		
Писарева	в произведении		
	Практические занятия	2	
	Работа с избранными эпизодами в виде инфографики / презентации / видеоролика /		
	постера / коллажа / подкаста или других форматах и соотнесении фактов личной		
	биографии с художественным творчеством писателя		
Раздел 3. Литература конца	XIX – начала XX вв.	8	

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
Тема 3.1.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Нравственная сущность	Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору):	-	OK 03, OK 04,
любви в произведениях	«Гранатовый браслет», «Олеся»		OK 05, OK 06,
А.И. Куприна	Практические занятия	2	OK 09
	Своеобразие сюжета. Герои о сущности любви.		
	Повесть «Гранатовый браслет»: Трагическая история любви Желткова. Развитие темы		
	«маленького человека» в рассказе. Смысл финала. Символический смысл заглавия,		
	роль эпиграфа. Авторская позиция. Традиции русской классической литературы в		
	прозе Куприна. «Гранатовый браслет» в кино (А. Роом, 1964) / Повесть «Олеся»: тема		
	«естественного человека» в повести. Мечты Олеси и реальная жизнь ее окружения.		
	Трагизм любви героини. Осуждение пороков общества		
Тема 3.2.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Решение нравственно-	Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору): «Иуда	-	OK 03, OK 04,
философских вопросов в	Искариот», «Большой шлем» и другие		OK 05, OK 06,
произведениях Л.Н.	Практические занятия	2	OK 09
Андреева	Основные этапы жизни и творчества Л.Н. Андреева. На перепутьях реализма и модернизма. Проблематика произведения. Трагическое мироощущение автора		
Тема 3.3.	Содержание учебного материала	4	OK 01, OK 02,
Романические	Для чтения и изучения: рассказы (один по выбору): «Старуха Изергиль», «Макар	-	ОК 03, ОК 04,
произведения М.А.	Чудра», «Коновалов» и другие. Пьеса «На дне»		OK 05, OK 06,
Горького.	Практические занятия	2	OK 09
Авторская позиция в	Рассказ-триптих «Старуха Изергиль». Романтизм ранних рассказов Горького.		
социальной пьесе «На	Проблема героя. Особенности композиции рассказа. Независимость и обреченность		
дне»	Изергиль. Индивидуализм Ларры. Подвиг Данко. Величие и бессмысленность его		
	жертвы. Смысл противопоставления героев		
	Практические занятия	2	

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
	«На дне» как социально-философская драма. Смысл названия пьесы. Система и		
	конфликт персонажей. Обреченность обитателей ночлежки. Старик Лука и его		
	жизненная философия. Спор о назначении человека. «Три правды» в пьесе и их		
	трагическая конфронтация. Роль авторских ремарок, песен, цитат. Неоднозначность		
	авторской позиции. М. Горький и Художественный театр. Сценическая история пьесы		
	«На дне»		
Тема 3.4. Стихотворения	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
поэтов Серебряного века.	Для чтения и изучения: стихотворения поэтов Серебряного века (не менее двух	-	OK 03, OK 04,
Тематика и идейно-	стихотворений одного поэта по выбору) Например, стихотворения К.Д. Бальмонта,		OK 05, OK 06,
художественное	М.А. Волошина, Н.С. Гумилева и других		OK 09
своеобразие лирики	Практические занятия	2	
	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика		
	или другом формате (по выбору) по темам: «Серебряный век русской литературы»;		
	«Эстетические программы модернистских объединений»; «Художественный мир		
	поэта»; «Основные темы и мотивы лирики поэта» и другие. Чтение и исполнение		
	поэтических произведений, сопоставление различных методов создания		
	художественного образа, стилизация		
	Выразительное чтение стихотворения наизусть (одно стихотворение по выбору)		
Раздел 4. Литература XX ве	ека	46	
Тема 4.1.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Тематическое	Для чтения и изучения: рассказы (два по выбору): «Антоновские яблоки», «Чистый	-	OK 03, OK 04,
разнообразие и	понедельник», «Господин из Сан-Франциско» и другие		OK 05, OK 06,
психологизм	Практические занятия	2	ОК 09
произведений И.А.	Основные этапы жизни и творчества И.А. Бунина. Тема любви в произведениях И.А.		
Бунина	Бунина. Образ Родины. Психологизм бунинской прозы. Пейзаж. Особенности языка:		
	«живопись» словом, детали-символы, сочетание различных пластов лексики.		
	Проза И. А. Бунина. Мотив запустения и увядания дворянских гнезд, образ «Руси		
	уходящей». Судьба мира и цивилизации в осмыслении писателя. Тема трагической		
	любви в рассказах Бунина. Традиции русской классической поэзии и психологической		
	прозы в творчестве Бунина. Новаторство поэта		
Тема 4.2.	Содержание учебного материала	4	ОК 01, ОК 02,

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
Тематика и основные	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору): «Незнакомка»,	-	ОК 03, ОК 04,
мотивы лирики А.А.	«Россия», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «Река раскинулась. Течет, грустит		ОК 05, ОК 06,
Блока.	лениво» (из цикла «На поле Куликовом»), «На железной дороге», «О доблестях, о		ОК 09
Символическое значение	подвигах, о славе», «О, весна, без конца и без краю», «О, я хочу безумно жить» и		
поэмы «Двенадцать»	другие.		
	Поэма «Двенадцать»		
	Практические занятия	2	
	Основные этапы жизни и творчества А.А. Блока. Поэт и символизм. Разнообразие мотивов лирики. Образ Прекрасной Дамы в поэзии А.А. Блока. Образ «страшного мира» в лирике А.А. Блока. Тема Родины.		
	Выразительное чтение одного стихотворения по выбору		
	Практические занятия Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам: «Поэт и революция»; Поэма «Двенадцать»: история создания, многоплановость, сложность художественного мира поэмы»; «Герои поэмы «Двенадцать», сюжет, композиция, многозначность финала»; «Художественное своеобразие языка поэмы»	2	
Тема 4.3.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Тематика и основные	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору): «А вы могли бы?»,	-	OK 03, OK 04,
мотивы лирики В.В.	«Нате!», «Послушайте!», «Лиличка!», «Юбилейное», «Прозаседавшиеся», «Письмо		OK 05, OK 06,
Маяковского.	Татьяне Яковлевой» и другие.		OK 09
Поэтическое новаторство	Поэма «Облако в штанах»		
в поэме «Облако в	Практические занятия	1	
штанах»	Новаторство поэтики Маяковского. Лирический герой ранних произведений поэта.		
	Поэт и революция. Сатира в стихотворениях Маяковского. Поэтическое новаторство Маяковского (ритмика, рифма, строфика и графика стиха, неологизмы, гиперболичность). Своеобразие жанров и стилей лирики поэта. Стихи поэта в современной массовой культуре		
	Практические занятия	1	
	Поэма «Облако в штанах». Образ лирического героя-бунтаря и его возлюбленной. Новаторское открытие Маяковского в жанре поэмы: усиление лирического начала		

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
	(превращение поэмы в лирический монолог). Работа с инфоресурсами: сообщения на		
	тему «Художественный мир поэмы»; «Особенности рифмовки»		
Тема 4.4.	Содержание учебного материала	2	ОК 01, ОК 02,
Тематика и основные	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору): «Гой ты, Русь, моя	-	OK 03, OK 04,
мотивы лирики С.А.	родная», «Письмо матери», «Собаке Качалова», «Спит ковыль. Равнина дорогая»,		OK 05, OK 06,
Есенина. Образ Родины и	«Шаганэ ты моя, Шаганэ», «Не жалею, не зову, не плачу», «Я последний поэт		OK 09
деревни в стихотворениях	деревни», «Русь Советская», «Низкий дом с голубыми ставнями» и другие		
	Практические занятия	2	
	Работа с инфоресурсами, подготовка сообщения по темам: «Особенности лирики поэта		
	и многообразие тематики стихотворений: чувство Родины/ образ родной деревни/		
	особая связь природы и человека/ любовная тема»; «Исповедальность лирики:		
	отражение потерь и обретений на дороге жизни»; «Самобытность поэзии Есенина		
	(народно-песенная основа, музыкальность)»; «Есенин на сцене, в кино и музыке».		
	Выразительное чтение не менее одного стихотворения наизусть по выбору		
Тема 4.5.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Своеобразие поэзии	Для чтения и изучения: О.Э. Мандельштам. Стихотворения (не менее двух по выбору):	-	OK 03, OK 04,
первой половины ХХ	«Бессонница. Гомер. Тугие паруса», «За гремучую доблесть грядущих веков»,		OK 05, OK 06,
века: О.Э. Мандельштам,	«Ленинград», «Мы живём, под собою, не чуя страны» и др.		OK 09
М.И. Цветаева. Тематика	М. И. Цветаева. Стихотворения (не менее двух по выбору). Например, «Моим стихам,		
и основные мотивы	написанным так рано», «Кто создан из камня, кто создан из глины», «Идёшь, на		
лирики	меня похожий», «Мне нравится, что вы больны не мной», «Тоска по родине!		
	Давно», «Книги в красном переплёте», «Бабушке», «Красною кистью» (из цикла		
	«Стихи о Москве») и другие		_
	Практические занятия	2	
	Работа с инфоресурсами - сообщения по темам: «Страницы жизни и творчества О.Э.		
	Мандельштама»; «Основные мотивы лирики поэта, философичность его поэзии».		
	Групповая работа по теме «Многообразие тематики и проблематики в лирике М.И.		
	Цветаевой: письменный анализ стихотворения»		
TD 4.6	Выразительное чтение не менее одного стихотворения наизусть по выбору		OK 01 OK 02
Тема 4.6.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Художественное	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору): «Песня последней		OK 03, OK 04,

тем встречи», «Сжала руки под темной вуалью», «Смутлый отрок бродил по аллеям», «Мне голос был. Он звал утешно», «Не с теми я, кто бросил землю», «Мужество», «Приморский сонет», «Родная земля» и другие. Поэма «Реквием» Поэма «Реквием» Поэма «Реквием» Поэма «Реквием» Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Идейно-художественное Име голос был. Он звал угешно», «Смутлый отрок бродил по аллеям», «Мужество», ОК 05, С О	
Ахматовой. «Мне голос был. Он звал утешно», «Не с теми я, кто бросил землю», «Мужество», «Приморский сонет», «Родная земля» и другие. ОК 09 Поэме «Реквием» Поэма «Реквием» 1 Практические занятия 1 Анализ художественного текста по вопросам: «Многообразие тематики лирики» / «Любовь как всепоглощающее чувство в лирике поэта». 1 Выразительное чтение художественного текста наизусть 1 Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала 2 ОК 01, С	К 06,
Тема Родины и судьбы в поэме «Реквием» «Приморский сонет», «Родная земля» и другие. Поэма «Реквием» 1 Практические занятия 1 Анализ художественного текста по вопросам: «Многообразие тематики лирики» / «Любовь как всепоглощающее чувство в лирике поэта». Выразительное чтение художественного текста наизусть Практические занятия 1 Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала	
Поэма «Реквием» Поэма «Реквием» Практические занятия Анализ художественного текста по вопросам: «Многообразие тематики лирики» / «Любовь как всепоглощающее чувство в лирике поэта». Выразительное чтение художественного текста наизусть Практические занятия Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала 2 ОК 01, С	
Практические занятия 1 Анализ художественного текста по вопросам: «Многообразие тематики лирики» / «Любовь как всепоглощающее чувство в лирике поэта». Выразительное чтемие художественного текста наизусть 1 Практические занятия 1 Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала 2 ОК 01, С	
Анализ художественного текста по вопросам: «Многообразие тематики лирики» / «Любовь как всепоглощающее чувство в лирике поэта». Выразительное чтение художественного текста наизусть Практические занятия Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала 2 ОК 01, С	
«Любовь как всепоглощающее чувство в лирике поэта». Выразительное чтение художественного текста наизусть Практические занятия Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала 2 ОК 01, С	
Выразительное чтение художественного текста наизусть Практические занятия Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала 2 ОК 01, С	
Практические занятия 1 Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала 2 ОК 01, С	
Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала 2 ОК 01, С	
Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в кино и музыке» Тема 4.7. Содержание учебного материала 2 ОК 01, С	
	V 02
M	
своеобразие романа Н.А. Практические занятия 2 ОК 05, С Островского «Как История создания идейно-художественное своеобразие романа «Как закадядась ОК 09	K 06,
Treform Condumn, indemice observation formation with a condumnity	
закалялась сталь». Сочинение по теме «Образ Павки Корчагина как символ мужества, героизма и силы духа»	
Тема 4.8. Содержание учебного материала 4 ОК 01, С	К 02,
М. А. Шолохов. — Для чтения и изучения: роман-эпопея «Тихий Дон» (избранные главы) — ОК 03, С	К 04,
Проблема гуманизма и Практические занятия 4 ОК 05, С	К 06,
История создания произведения Герои романа-эпопеи о всенародной трагедии Семья ОК 09	
Героев романа-эпопеи Мелеховых Образ Григория Мелехова Любовь в его жизни Герой в поисках своего	
«Тихий Дон» пути среди «хода истории». Финал романа-эпопеи. Проблема гуманизма в	
произведении. Полемика вокруг авторства. Киноистория романа.	
Основные этапы жизни и творчества М.А. Шолохова. Групповая работа «Анализ	
художественного текста» по вопросам: особенности жанра, система образов, тема	

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
	семьи, нравственные ценности казачества. Трагедия народа и судьба одного человека.		
	Традиции Л. Н. Толстого в прозе М. А. Шолохова		
Тема 4.9.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Особенности прозы М.А.	Для чтения и изучения: роман «Мастер и Маргарита», роман «Белая гвардия» (один	-	OK 03, OK 04,
Булгакова	роман по выбору)		OK 05, OK 06,
	Михаил Афанасьевич Булгаков (1891–1940) «Изгнанник, избранник»: сведения из		OK 09
	биографии (с обобщением ранее изученного)		
	Роман «Мастер и Маргарита». История создания и издания романа. Жанр и		
	композиция: прием «роман в романе». Библейский и бытовой уровни повествования.		
	Реальность и фантастика (литературная среда Москвы; Воланд и его свита). Сатира.		
	Основные проблемы романа: проблема предательства, проблема творчества и судьбы		
	художника, проблема нравственного выбора. Тема идеальной любви (история		
	Маргариты). Финал романа. Экранизации романа.		
	или		
	роман «Белая гвардия». История создания произведения. Смысл названия. Эпиграфы.		
	Жанр и композиция. Система образов. Образ Дома и Города в вихре Гражданской		
	войны. Нравственный выбор героев в эпоху распри и раздора. Честь как главное		
	качество человека. Смысл финала. Литературные ассоциации в романе. Сценическая и		
	киноистория романа		-
	Практические занятия	2	- -
	Анализ художественного текста, работа в малых группах по темам: «Своеобразие		
	жанра и композиции произведения. Многомерность исторического пространства»;		
	«Система образов»; «Эпическая широта с изображенной панорамы и лиризм		
	размышлений повествователя»; «Смысл финала»		014 04 014 02
Тема 4.10.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Нравственная	Для чтения и изучения: Рассказы и повести (одно произведение по выбору): «В	-	OK 03, OK 04,
проблематика	прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» и другие		OK 05, OK 06,
произведений А.П.	Практические занятия	2	OK 09
Платонова	Этапы творческого пути Андрея Платонова (Андрей Платонович Климентов). Анализ		ПК 1.1-1.3
	художественного текста, работа в малых группах по темам: «Картины жизни и творчества А. П. Платонова»; «Утопические идеи произведений писателя»; «Особый		ПК 2.1-2.3

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
	тип платоновского героя»; «Высокий пафос и острая сатира произведений Платонова»;		
	«Самобытность языка и стиля писателя»		
Тема 4.11.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Основные мотивы	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору): «Вся суть в одном	-	OK 03, OK 04,
лирики А.Т.	единственном завете», «Памяти матери» («В краю, куда их вывезли гуртом»), «Я		OK 05, OK 06,
Твардовского. Тема	знаю, никакой моей вины», «Дробится рваный цоколь монумента» и другие		OK 09
Великой Отечественной	Практические занятия	2	ПК 1.1-1.3
войны в стихотворениях	Выразительное чтение наизусть лирического произведения (по выбору из перечня)		ПК 2.1-2.3
поэта	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика		111 2.1-2.3
	или др. формате (по выбору) по темам: «Страницы жизни и творчества А.Т.		
	Твардовского»; «Тематика и проблематика произведений автора»; «Основные мотивы		
	лирики Твардовского»; «Поэт и время»; «Тема Великой Отечественной войны»; «Тема		
	памяти. Доверительность и исповедальность лирической интонации Твардовского»		
Тема 4.12.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Проза о Великой	Для чтения и изучения: проза о Великой Отечественной войне (по одному	-	OK 03, OK 04,
Отечественной войне.	произведению не менее чем двух писателей по выбору). Например, В. П. Астафьев		OK 05, OK 06,
Историческая правда и	«Пастух и пастушка», «Звездопад»; Ю. В. Бондарев «Горячий снег»; В. В. Быков		OK 09
нравственная	«Обелиск», «Сотников», «Альпийская баллада»; Б. Л. Васильев «А зори здесь тихие»,		ПК 1.1-1.3
проблематика	«В списках не значился», «Завтра была война»; К. Д. Воробьев «Убиты под Москвой»,		ПК 2.1-2.3
произведений о Великой	«Это мы, Господи!»; В. Л. Кондратьев «Сашка»; В. П. Некрасов «В окопах		1110 2.11 2.3
Отечественной войне	Сталинграда»; Е. И. Носов «Красное вино победы», «Шопен, соната номер два»; С.С.		
	Смирнов «Брестская крепость». Тема Великой Отечественной войны в прозе (обзор)		
	Практическое занятие	2	
	Работа в малых группах с инфоресурсами: по темам «Чтение и анализ ключевого		
	эпизода из произведений не менее двух писателей»; «Человек на войне. Историческая		
	правда художественных произведений о Великой Отечественной войне»;		
	«Своеобразие «лейтенантской» прозы»; «Героизм и мужество защитников Отечества»;		
	«Традиции реалистической прозы о войне в русской литературе». Экранизация		
	произведений о Великой Отечественной войне		
Тема 4.13.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Жизненная правда и	Для чтения и изучения: роман А.А. Фадеева «Молодая гвардия», В.О. Богомолова «В		OK 03, OK 04,

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
нравственная	августе сорок четвёртого»		OK 05, OK 06,
проблематика романов	Практическое занятие	2	OK 09
А.А. Фадеева «Молодая	Чтение и анализ эпизодов романа. Жизненная правда и художественный вымысел.		ПК 1.1-1.3
гвардия» и В.О.	Система образов в романе «Молодая гвардия». Героизм и мужество молодогвардейцев.		писто
Богомолова «В августе	Экранизация романа. Групповая работа по вопросам: «Чтение и анализ эпизодов		ПК 2.1-2.3
сорок четвёртого»	романа» / «Мужество и героизм защитников Родины» / «Экранизации романа»		
Тема 4.14.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Поэзия о Великой	Для чтения и изучения: поэзия о Великой Отечественной войне. Стихотворения (по	-	ОК 03, ОК 04,
Отечественной войне.	одному стихотворению не менее чем двух поэтов по выбору) Ю. В. Друниной, М. В.		OK 05, OK 06,
Проблема исторической	Исаковского, Ю. Д. Левитанского, С. С. Орлова, Д. С. Самойлова, К. М. Симонова, Б.		OK 09
памяти в стихотворениях	А. Слуцкого		ПК 1.1-1.3
о Великой Отечественной	Практическое занятие	2	ПК 2.1-2.3
войне	Анализ и чтение не менее двух стихотворений, их сопоставление. Проблема исторической памяти в лирических произведениях о Великой Отечественной войне. Выразительное чтение художественного произведения наизусть / Литературномузыкальная композиция / Киноурок (просмотр и обсуждение отрывков) / Подготовка сценария литературно-музыкальной композиции / культурно - массового мероприятия		11K 2.1-2.3
Тема 4.15.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Драматургия о Великой	Для чтения и изучения: пьеса В.С. Розова «Вечно живые»	-	OK 03, OK 04,
Отечественной войне.	Практическое занятие	2	OK 05, OK 06,
Нравственно-ценностное	Киноурок (просмотр и обсуждение отрывков) / Чтение и анализ фрагментов пьесы.	-	OK 09
звучание пьесы В.С.	Художественное своеобразие и сценическое воплощение драматического		ПК 1.1-1.3
Розова «Вечно живые»	произведения / Просмотр и обсуждение телеспектакля		ПК 2.1-2.3
			1111211211
Тема 4.16.	Содержание учебного материала	2	ОК 01, ОК 02,
Идейно-художественное	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору) «Февраль. Достать	-	ОК 03, ОК 04,
своеобразие лирики Б. Л.	чернил и плакать!», «Определение поэзии», «Во всём мне хочется дойти», «Снег		ОК 05, ОК 06,
Пастернака.	идёт», «Любить иных — тяжёлый крест», «Быть знаменитым некрасиво», «Ночь», «Гамлет», «Зимняя ночь»		ОК 09

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
	Практическое занятие	2	ПК 1.1-1.3
	Работа в микрогруппах с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа /		ПК 2.1-2.3
	видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Тематика и проблематика лирики		11K 2.1-2.5
	поэта»; «Тема поэта и поэзии»; «Любовная лирика Б.Л. Пастернака»; «Тема человека и		
	природы»; «Философская глубина лирики Пастернака»		
Тема 4.17.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
А. И. Солженицын.	Для чтения и изучения: «Один день Ивана Денисовича», «Архипелаг ГУЛАГ»	-	OK 03, OK 04,
Социально-нравственная	(фрагменты книги по выбору, например, глава «Поэзия под плитой, правда под		OK 05, OK 06,
проблематика «лагерной»	камнем» и другие)		OK 09
темы в произведениях	Практическое занятие	2	ПК 1.1-1.3
А.И. Солженицына	Заполнение Чек-листа «Автобиографизм прозы писателя».		ПК 2.1-2.3
	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика		11K 2.1-2.3
	или др. формате (по выбору) по темам «Своеобразие раскрытия «лагерной» темы»;		
	«Анализ рассказа «Один день Ивана Денисовича», творческая судьба произведения»;		
	«Приемы создания образа в повести «Один день Ивана Денисовича»: детали портрета,		
	ночные пейзажи, связанные с героем, речь и поступки».		
	Анализ кинофрагмента из фильма «Архипелаг ГУЛАГ».		
	Мини – рецензия «Человек и история страны в контексте трагической эпохи в книге		
	писателя		
Тема 4.18.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Нравственные искания	Для чтения и изучения: рассказы (не менее двух по выбору) «Срезал», «Обида»,	-	OK 03, OK 04,
героев рассказов В.М.	«Микроскоп», «Мастер», «Крепкий мужик», «Сапожки»		OK 05, OK 06,
Шукшина	Практическое занятие	2	OK 09
	Реферат на тему «Нравственные искания героев рассказов В.М. Шукшина»		ПК 1.1-1.3
	Составление таблицы «Герой-чудик В. Шукшина и «маленький человек» в литературе		ПК 2.1-2.3
	X1X века: сходство и отличие» / Речевая характеристика героев / Открытый финал		1110 2.1 2.3
	шукшинских произведений		
Тема 4.19.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Взаимосвязь	Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору) «Живи и	-	OK 03, OK 04,
нравственных,	помни», «Прощание с Матёрой»		OK 05, OK 06,
философских и	Практическое занятие	2	OK 09

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
экологических проблем в произведениях В. Г.	Чтение и анализ фрагментов повести В. Распутина. Выявление основных нравственных проблем (верность заветам предков, преданность родной земле,		ПК 1.1-1.3
Распутина	проблема отцов и детей, проблема экологии и др.). Характеристика образов «старинных старух», представителей молодого поколения). Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или другом формате (на выбор) по темам «Символика в повести В. Распутина»; «Изображение патриархальной русской деревни», «Тема памяти и преемственности поколений»; «Взаимосвязь нравственных и экологических проблем в произведениях В. Г. Распутина»; Просмотр кинофрагмента «Прощание» (1981) и его обсуждение (драма Э. Климова и Л. Шепетко по мотивам повести В.Г. Распутина)		ПК 2.1-2.3
Тема 4.20.	Содержание учебного материала	2	ОК 01, ОК 02,
Идейно-художественное своеобразие лирики Н. М. Рубцова	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору) «Звезда полей», «Тихая моя родина!», «В горнице моей светло», «Привет, Россия», «Русский огонёк», «Я буду скакать по холмам задремавшей отчизны»	-	OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09
	Практическое занятие	2	ПК 1.1-1.3
	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Тема Родины в лирике поэта», «Задушевность и музыкальность поэтического слова Рубцова». Выразительное чтение стихотворений наизусть (не менее одного по выбору)		ПК 2.1-2.3
Тема 4.21.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Философские мотивы в лирике И. А. Бродского	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее трёх по выбору) «На смерть Жукова», «Осенний крик ястреба», «Пилигримы», «Стансы» («Ни страны, ни погоста»), «На столетие Анны Ахматовой», «Рождественский романс», «Я входил вместо дикого зверя в клетку».	-	ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09 ПК 1.1-1.3
	Практическое занятие	2	ПК 2.1-2.3
	Выразительное чтение стихотворений. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Основные темы лирических произведений поэта»; «Тема памяти»; «Философские мотивы в лирике Бродского»; «Своеобразие поэтического мышления и языка поэта Бродского»		222 211 210

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
Раздел 5. Проза второй поло	овины XX – начала XXI веков	2	
Тема 5.1.	Содержание учебного материала	2	ОК 01, ОК 02,
Проза второй половины	Для чтения и изучения: проза второй половины XX – начала XXI века. Рассказы,	-	ОК 03, ОК 04,
XX – начала XXI века.	повести, романы (по одному произведению не менее чем двух прозаиков по выбору):		ОК 05, ОК 06,
Социально-философская	Ф.А. Абрамов (повесть «Пелагея» и другие); Ч.Т. Айтматов (повесть «Белый		ОК 09
проблематика и	пароход»); В.П. Астафьев (повествование в рассказах «Царь-рыба» (фрагменты); В.И.		ПК 1.1-1.3
нравственные искания	Белов (рассказы «На родине», «Бобришный угор»); Ф.А. Искандер (роман в рассказах		ПК 2.1-2.3
героев произведений	«Сандро из Чегема» (фрагменты)); Ю.П. Казаков (рассказы «Северный дневник»,		11K 2.1-2.3
русской литературы	«Поморка»); Захар Прилепин (рассказ из сборника «Собаки и другие люди»); А.Н. и		
второй половины XX –	Б.Н. Стругацкие (повесть «Понедельник начинается в субботу»); Ю.В. Трифонов		
начала XXI века	(повести «Обмен»)		
	Практическое занятие	2	
	Урок-конференция: представление презентации / постера, коллажа / видеоролика или		
	другом формате (по выбору) по темам «Проблематика произведений писателя»;		
	«Нравственные искания героев произведений писателя»; «Разнообразие		
	повествовательных форм в изображении жизни современного общества писателя»		
Раздел 6. Поэзия второй половины XX – начала XXI века		2	
Тема 6.1.	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Поэзия второй половины	Для чтения и изучения: поэзия второй половины XX – начала XXI века. Стихотворения	-	ОК 03, ОК 04,
XX – начала XXI века.	(по одному произведению не менее чем двух поэтов по выбору) В. С. Высоцкого, Н. А.		OK 05, OK 06,
Тематика и основные	Заболоцкого, Л. Н. Мартынова, Б. Ш. Окуджавы, А. А. Тарковского, Р. И.		OK 09
мотивы лирики второй	Рождественского, Ю. П. Кузнецова, А. А. Вознесенского, Б. А. Ахмадулиной, Е. А.		ПК 1.1-1.3
половины XX – начала	Евтушенко, А. С. Кушнера, О. Г. Чухонцева		ПК 2.1-2.3
XXI века	Практическое занятие	2	11K 2.1-2.5
	Урок-конференция: представление презентации / постера, коллажа / видеоролика или		
	др. формате (по выбору) «Тематика и проблематика лирики поэта» / «Художественные		
	приемы и особенности поэтического языка автора».		
	Выразительное чтение наизусть одного стихотворения из изученных	2	
Раздел 7. Драматургия второй половины XX – начала XXI века			
Тема 7.1.	Содержание учебного материала	2	ОК 01, ОК 02,
Драматургия второй	Для чтения и изучения: драматургия второй половины XX – начала XXI века		ОК 03, ОК 04,

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
половины XX – начала	(произведение одного из драматургов по выбору): А. Н. Арбузов «Иркутская история»;		ОК 05, ОК 06,
XXI века.	А. В. Вампилов «Старший сын» и другие		OK 09
Основные темы и			
проблемы второй	Киноурок / просмотр телеспектакля.	-	
половины XX – начала	Рецензия / отзыв «Особенности драматургии второй половины XX – начала XXI веков		
XXI века	на примере одной пьесы. Основные темы и проблемы пьесы»		
Раздел 8. Литература народ	ов России	2	
Тема 8.1	Содержание учебного материала		ОК 01, ОК 02,
Литература народов	Для чтения и изучения: рассказы, повести, стихотворения (не менее одного	-	OK 03, OK 04,
России.	произведения по выбору): стихотворения Г. Тукая, К. Хетагурова; рассказ Ю. Рытхэу		OK 05, OK 06,
Идейно-художественное	«Хранитель огня»; повесть Ю. Шесталова «Синий ветер каслания» и другие;		OK 09
своеобразие литературы	стихотворения Г. Айги, Р. Гамзатова, М. Джалиля, М. Карима, Д. Кугультинова, К.		ПК 1.1-1.3
народов России и её	Кулиева		ПК 2.1-2.3
взаимосвязь с русской	Практическое занятие	2	111 2.1-2.5
литературой	Взаимовлияние русской художественной литературы и литературы народов России.		
	Историко-культурный контекст и контекст творчества автора художественного		
	произведения.		
	Подготовка сценария литературно-музыкальной композиции / культурно - массового		
	мероприятия		
Раздел 9. Зарубежная литер		4	
Тема 9.1	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Основные темы и мотивы	Для чтения и изучения: Зарубежная проза второй половины XIX века XX века (одно	-	OK 03, OK 04,
зарубежной поэзии и	произведение по выбору). Например, произведения Р.Брэдбери «451 градус по		OK 05, OK 06,
прозы второй половины	Фаренгейту»; Э. Хемингуэя «Старик и море».		OK 09
XIX века - XX века	Зарубежная поэзия второй половины XIX века XX века (не менее двух		ПК 1.1-1.3
	стихотворений одного из поэтов по выбору). Например, стихотворения А. Рембо, Ш.		ПК 2.1-2.3
	Бодлера		
Тема 9.2	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
Отражение социальных	Для чтения и изучения: зарубежная драматургия второй половины XIX века (одно		ОК 03, ОК 04,
проблем в зарубежной	произведение по выбору). Например, пьеса Г. Ибсена «Кукольный дом», Б. Брехта		OK 05, OK 06,

Наименование разделов и			Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
драматургии второй	«Мамаша Кураж и ее дети»; М. Метерлинка «Синяя птица»; О. Уайльда «Идеальный		ОК 09
половины XIX века - XX	муж»; Т. Уильямса «Трамвай «Желание»; Б. Шоу «Пигмалион» и другие.		ПК 1.1-1.3
века	Практическое занятие	2	ПК 2.1-2.3
	Работа в группе с инфоресурсами: поиск информации по теме «Интерпретация драматического произведения в разных видах искусства». Сопоставление произведений русской и зарубежной литературы и сравнение их с художественными интерпретациями в других видах искусств (графика, живопись, театр, кино, музыка и другие)		11K 2.1-2.3
	ессионально-ориентированное содержание раздела» (право выбора времени азовательной организацией)	12	
Тема «Дело мастера	Содержание учебного материала:	2	
боится»	«Что значит быть мастером своего дела?» Дискуссия на основе высказываний писателей о профессиональном мастерстве и работы с информационными ресурсами		
	Практические занятия: анализ высказываний писателей о мастерстве; групповая работа с информационными ресурсами: поиск информации о мастерах своего дела (в избранной профессии), подготовка сообщений; участие в дискуссии «Что значит быть мастером своего дела?»	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09 ПК 1.1-1.3
Тема «Ты профессией астронома метростроевца не удивишь!»	Содержание учебного материала: Стереотипы, связанные с той или иной профессией, представления о будущей профессии. Социальный рейтинг и социальная значимость получаемой профессии, представления о ее востребованности и престижности (по материалам СМИ, электронным источникам, свидетельствам профессионалов отрасли); правда и заблуждения, связанные с восприятием получаемой профессии: подготовка сообщения разного формата о стереотипах, заблуждениях, неверных представлениях, связанных в обществе с получаемой профессией и ее социальной значимостью.	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09 ПК 1.1-1.3
	Практические занятия: «Написание текста в духе «ожидания / реальность» о том, как вы себе представляли обучение по профессии и каким оно оказалось на деле, а также	2	

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
	какие заблуждения или стереотипы могут быть у людей, незнакомых с вашей будущей профессией изнутри, и какова она в реальности (каждый 2-4 предложения) с использованием противительных синтаксический конструкций (по аналогии с избранным эпизодом). Работа с инфоресурсами: поиск информации по теме «Правда и заблуждения, связанные с восприятием получаемой профессии»; подготовка сообщения разного формата о стереотипах, заблуждениях, неверных представлениях,		
	связанных в обществе с получаемой профессией и ее социальной значимостью; участие в дискуссии «Как люди моей профессии меняют мир к лучшему?»		
Тема «Каждый должен быть величествен в своем деле»: пути совершенствования в профессии/	Содержание учебного материала: Обобщение и систематизация знаний о профессиональном мастерстве в художественных произведениях писателей и поэтов второй половины XIX - XXI в.в. Знакомство с профессиональными журналами и информационными ресурсами, посвященными профессиональной деятельности	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09 IIK 1.1-1.3
специальность	Практические занятия: организация виртуальной выставки профессиональных журналов, посвященных разным профессиям; создание устного высказываниярассуждения «Зачем нужно регулярно просматривать специализированный журнал»	2	ПК 2.1-2.3
Тема «Как написать резюме, чтобы найти хорошую работу»	Содержание учебного материала Роль профессии в положении человека в социуме. <i>Резюме</i> как описание способностей человека, которые делают его конкурентоспособным на рынке труда. Цель резюме — привлечь к себе внимание работодателя при первом, как привило, заочном знакомстве, произвести благоприятное впечатление и побудить пригласить вас на личную встречу. Как презентовать себя в резюме, чтобы выглядеть в глазах работодателя именно таким сотрудником, каков ему необходим. Резюме — официальный документ, правила написания которого регламентированы руководством по делопроизводству. Структура резюме. Резюме проектное и резюме действительное.	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09 ПК 1.1-1.3
	Практические занятия: Отличие нормативных документов от видов текстов (сопоставление фрагмента из художественного текста и официальных документов). Работа с образцовым документом резюме. Составление своего действительного резюме (по аналогии с образцовым текстом). Взаимопроверка составленных резюме	2	

Наименование разделов и	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
тем	и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	часов	компетенции
Тема «Говори, говори»:	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
диалог как средство	Вербальные средства коммуникации в ситуациях бытового, делового и		OK 03, OK 04,
характеристики	профессионального общения. Отличие профессионального диалога от делового,		OK 05, OK 06,
человека»	бытового. Стилистические группы слов. Роль диалога в профессиональной		ОК 09
	деятельности. Требования к профессиональному диалогу		
	Практические занятия: создание проблемной ситуации: нужен ли профессиональный	2	
	диалог? Чтение и анализ диалогов; создание рекомендаций к составлению		
	профессионального диалога; работа (в парах) над созданием «профессионального		
	диалога» (в соответствии с будущей профессией/специальностью) в различных		
	ситуациях: специалист – руководитель», «клиент – специалист», «специалист –		
	специалист»		
Тема «Прогресс – это	Содержание учебного материала	2	OK 01, OK 02,
форма человеческого	Научно-технический прогресс и человечество. Зависимость цивилизации от		OK 03, OK 04,
существования»:	современных технологий. Проблемы человека и общества, связанные с научно-		OK 05, OK 06,
профессии в мире НТП»	техническим прогрессом (рассуждение с опорой на текст). Ответственность ученого за		ОК 09
	свои научные открытия. Наука – двигатель прогресса		
	Практические занятия:	2	
Сочинение на тему (по выбору): «Возможно ли остановить прогресс?», «Профессии в			
	мире НТП: у всех ли профессий есть будущее», «Профессии, «рожденные» НТП в		
	последние десятилетия»		
Промежуточная аттестация	по дисциплине (дифференцированный зачет)	2	
Всего:		108	

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1 Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- комплект электронных видеоматериалов;
- задания для контрольных работ;
- профессионально ориентированные задания;
- материалы текущей и промежуточной аттестации.

Помещение кабинета должно соответствовать требованиям Санитарноэпидемиологических правил и нормативов (СанПиН 2.4.2 № 178-02): оснащено типовым оборудованием, в том числе специализированной учебной мебелью и средствами обучения, необходимыми для выполнения требований к уровню подготовки обучающихся.

Технические средства обучения:

- персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- проектор с экраном.

Залы библиотеки:

Библиотека (фонд художественной литературы должен соответствовать перечню изучаемых произведений), читальный зал с компьютерами, оснащенными выходом в сеть Интернет.

Приводится перечень средств обучения, включая тренажеры, модели, макеты, оборудование, технические средства, в т. ч. аудиовизуальные, компьютерные и телекоммуникационные и т. п. (Количество не указывается).

3.2. Информационное обеспечение обучения

- 1. Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные для использования в образовательном процессе, не старше пяти лет с момента издания.
- 2. Рекомендуемые печатные издания по реализации общеобразовательной дисциплины представлены в методических рекомендациях по организации обучения:

Печатные издания:

1. Курдюмова Т.Ф., Колокольцева Е.Н., Марьина О.Б. и др. — Литература: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программв среднего профессионального образования: в 2 частях; 1-е издание: издательство «Просвещение»

Электронные издания:

- 1. www. gramma. ru (сайт «Культура письменной речи», созданный для оказания помощи в овладении нормами современного русского литературного языка и навыками совершенствования устной и письменной речи, создания и редактирования текста).
- 2. www. krugosvet. ru (универсальная научно-популярная онлайн-энциклопедия «Энциклопедия Кругосвет»).

- 3. www. russkiyjazik. ru (энциклопедия «Языкознание»).
- 4. www. etymolog. ruslang. ru (Этимология и история русского языка).
- 5. www. uchportal. ru (Учительский портал. Уроки, презентации, контрольные работы, тесты, компьютерные программы, методические разработки по русскому языку и литературе).
 - 6. www. metodiki. ru (Методики).
 - 7. www. posobie. ru (Пособия).
- **8.** www. it-n. ru/communities. (Сетьтворческихучителей. Информационные технологии на уроках русского языка и литературы).
- 9. www. prosv. ru/umk/konkurs/info. (Работы победителей конкурса «Учитель учителю» издательства «Просвещение»).
 - 10. www. slovari. ru/dictsearch (Словари. ру).
 - 11. www. gramota. ru/class/coach/tbgramota (Учебникграмоты).
 - 12. www. gramota. ru (Справочная служба).
 - 13. www. gramma. ru/EXM (Экзамены. Нормативные документы).

3.2.2 Дополнительная

Электронные издания:

1.Красовский, В. Е. Литература : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Е. Красовский, А. В. Леденев ; под общей редакцией В. Е. Красовского. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 650 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11359-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/448571 2.Литература. Хрестоматия. Русская классическая драма (10-11 классы) : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов [и др.] ; составитель А. А. Сафонов ; под редакцией М. А. Сафоновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 438 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06929-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/494177

4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Контроль и оценка раскрываются через дисциплинарные результаты, усвоенные знания и приобретенные студентами умения, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций

Общая/профессиональн	Раздел/Тема	Тип оценочных
ая компетенция		мероприятия
ОК 01. Выбирать способы	Р 1, Тема 1.1, 1.2, П/о-с	наблюдение за
решения задач	Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6,	выполнением
профессиональной	2.7, 2.8, 2.9	мотивационных
деятельности	Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4,3.5,3.6,3.7	заданий;
применительно к	Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, П/о-с	наблюдение за
различным контекстам	Р 5, Темы 5.1,	выполнением
	Р 6, Темы 6.1,6.2,6.3П/о-с	практической
	Р 7, Темы 7.1., 7.2.	работы;
	Р 8, Темы 8.1, 8.2	контрольная
	Р 9, Темы 9.1	работа;
	Р 10, Темы 10.1, П/о-с	выполнение
ОК 02. Использовать	Р 1, Тема 1.1, 1.2, П/о-с	заданий на
современные средства	Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6,	дифференцированн
поиска, анализа и	2.7, 2.8, 2.9	ом зачете
интерпретации	Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4,3.5,3.6,3.7	
информации, и	Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, П/о-с	
информационные	Р 5, Темы 5.1,	
технологии для	Р 6, Темы 6.1,6.2,6.3П/о-с	
выполнения задач	Р 7, Темы 7.1., 7.2.	
профессиональной	Р 8, Темы 8.1, 8.2	
деятельности	Р 9, Темы 9.1	
	Р 10, Темы 10.1, П/о-с	
ОК 03. Планировать и	Р 1, Тема 1.1, 1.2, П/о-с	
реализовывать	Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6,	
собственное	2.7, 2.8, 2.9	
профессиональное и	Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4,3.5,3.6,3.7	
личностное развитие,	Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, П/о-с	
предпринимательскую	Р 5, Темы 5.1,	
деятельность в	Р 6, Темы 6.1,6.2,6.3П/о-с	
профессиональной сфере,	Р 7, Темы 7.1., 7.2.	
использовать знания по	Р 8, Темы 8.1, 8.2	
финансовой грамотности	Р 9, Темы 9.1	
в различных жизненных	Р 10, Темы 10.1, П/о-с	
ситуациях		
ОК 04. Эффективно	Р 1, Тема 1.1, 1.2, П/о-с	
взаимодействовать и	Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6,	
работать в коллективе и	2.7, 2.8, 2.9	
команде	Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4,3.5,3.6,3.7	
	Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, П/о-с	
	Р 5, Темы 5.1,	
	Р 6, Темы 6.1,6.2,6.3П/о-с	

	D.7. T. 7.1. 7.2	
	Р 7, Темы 7.1., 7.2.	
	Р 8, Темы 8.1, 8.2	
	Р 9, Темы 9.1	
	Р 10, Темы 10.1, П/о-с	
ОК 05. Осуществлять	Р 1, Тема 1.1, 1.2, П/о-с	
устную и письменную	Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6,	
коммуникацию на	2.7, 2.8, 2.9	
государственном языке	Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4,3.5,3.6,3.7	
Российской Федерации	Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, П/о-с	
с учетом особенностей	Р 5, Темы 5.1,	
•	Р 6, Темы 6.1,6.2,6.3П/о-с	
социального и	Р 7, Темы 7.1., 7.2.	
культурного контекста	Р 8, Темы 8.1, 8.2	
	Р 9, Темы 9.1	
	Р 10, Темы 10.1, П/о-с	
ОК 06. Проявлять	Р 1, Тема 1.1, 1.2, П/о-с	
гражданско-	Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6,	
патриотическую позицию,	2.7, 2.8, 2.9	
демонстрировать	Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4,3.5,3.6,3.7	
осознанное поведение на	Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, П/о-с	
основе традиционных	Р 5, Темы 5.1,	
общечеловеческих	Р 6, Темы 6.1,6.2,6.3П/о-с	
ценностей, в том числе с	Р 7, Темы 7.1., 7.2.	
учетом гармонизации	Р 8, Темы 8.1, 8.2	
межнациональных и	Р 9, Темы 9.1	
межрелигиозных	Р 10, Темы 10.1, П/о-с	
отношений, применять		
стандарты		
антикоррупционного		
поведения		
ОК 09. Пользоваться	Р 1, Тема 1.1, 1.2, П/о-с	
профессиональной	Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6,	
документацией на	2.7, 2.8, 2.9	
государственном и	Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4,3.5,3.6,3.7	
иностранном языках	Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, П/о-с	
	Р 5, Темы 5.1,	
	Р 6, Темы 6.1,6.2,6.3П/о-с	
	Р 7, Темы 7.1., 7.2.	
	Р 8, Темы 8.1, 8.2	
	Р 9, Темы 9.1	
	Р 10, Темы 10.1, П/о-с	

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.03 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

СОГЛАСОВАНО

руководитель ЦК ОГСЭ Лебединская Е.В. Протокол №10 от «04»06 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО

заместитель директора по УР Орлова О. В. «04» 06. 2025г.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД.03 «Иностранный язык (английский)» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02. Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств утвержденного Приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 02.07.2024 г. № 453 и технического профиля профессионального образования.

Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 25.05.2023 г. № 102/1;

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД.03 «Иностранный язык (английский)» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Иностранный язык», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 14 от 30.11.2022 г.).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Сибилева Татьяна Ильинична, преподаватель иностранного языка ГБПОУ РО «КТСиА».

Рецензент: Старостина Наталия Анатольевна, старший преподаватель высшей квалификационной категории КТИ (ф) ЮРГПУ им. М. И. Платова

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая	характеристика	рабочей	программы	общеобразовательной ди	исциплины
<u>«И</u>	ностранн	ый язык (английск	<u>:ий)»</u>			4
2. (2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины					
<u>3 </u>	⁷ словия ре	еализации програм	имы общео	бразовательно	ой дисциплины	23
4.]	Контроль	и оценка результа	тов освоен	ия общеобраз	овательной дисциплины	25

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Иностранный язык (английский)»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина ОД.03 «Иностранный язык» является обязательной дисциплиной общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

Дисциплина изучается на базовом уровне, трудоемкость программы составляет 72 часа.

1.2 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

1.2.1 Цели и задачи дисциплины

- 1) понимание иностранного языка как средства межличностного и профессионального общения, инструмента познания, самообразования, социализации и самореализации в полиязычном и поликультурном мире
- 2) формирование иноязычной коммуникативной компетенции в совокупности ее составляющих: речевой, языковой, социокультурной, компенсаторной и учебнопознавательной;
- 3) развитие национального самосознания, общечеловеческих ценностей, стремления к лучшему пониманию культуры своего народа и народов стран изучаемого языка

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Код и наименование	Планируемые результаты освоения дисциплины			
формируемых компетенций	Общие	Дисциплинарные		
ОК 1. Выбирать способы	В части трудового воспитания:	-владеть основными видами речевой деятельности в		
решения задач	-готовность к труду, осознание ценности мастерства,	рамках следующего тематического содержания речи:		
профессиональной	трудолюбие;	Межличностные отношения в семье, с друзьями и		
деятельности	-готовность к активной деятельности технологической и	знакомыми. Конфликтные ситуации, их		
применительно к	социальной направленности, способность инициировать,	предупреждение и разрешение. Внешность и характер		
различным контекстам	планировать и самостоятельно выполнять такую	человека и литературного персонажа. Повседневная		
	деятельность;	жизнь. Здоровый образ жизни. Школьное		
	-интерес к различным сферам профессиональной	образование. Выбор профессии. Альтернативы в		
	деятельности,	продолжении образования. Роль иностранного языка		
	Овладение универсальными учебными познавательными	в современном мире. Молодежь в современном		
	действиями:	обществе. Досуг молодежи. Природа и экология.		
	а) базовые логические действия:	Технический прогресс, современные средства		
	- самостоятельно формулировать и актуализировать	информации и коммуникации, Интернет-		
	проблему, рассматривать ее всесторонне;	безопасность. Родная страна и страна/страны		
	- устанавливать существенный признак или основания для	изучаемого языка. Выдающиеся люди родной страны		
	сравнения, классификации или обобщения;	и страны/стран изучаемого языка		
	- определять цели деятельности, задавать параметры и	-говорение: уметь вести разные виды диалога (в том		
	критерии их достижения;	числе комбинированный) в стандартных ситуациях		
	-выявлять закономерности и противоречия в	неофициального и официального общения объемом		
	рассматриваемых явлениях;	до 9 реплик со стороны каждого собеседника в		
	- вносить коррективы в деятельность, оценивать	рамках отобранного тематического содержания речи		
	соответствие результатов целям, оценивать риски	с соблюдением норм речевого этикета, принятых в		
	последствий деятельности;	стране/странах изучаемого языка;		

- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем
- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; -анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения; и способность их использования в познавательной и социальной практике
- создавать устные связные монологические высказывания (описание/характеристика, повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержаниях речи; передавать основное содержание прочитанного/прослушанного текста с выражением своего отношения; устно представлять в объеме 14-15 фраз результаты выполненной проектной работы - аудирование: воспринимать на слух и понимать звучащие до 2,5 минут аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в содержание текста: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/интересующей/запрашиваемой информации; - смысловое чтение: читать про себя и понимать несложные аутентичные тексты разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в содержание текста: с пониманием основного содержания, С пониманием нужной/интересующей/запрашиваемой информации, с полным пониманием прочитанного; читать несплошные тексты (таблицы, диаграммы, графики) и понимать

представленную в них информацию;

-письменная речь: заполнять анкеты и формуляры, сообщая о себе основные сведения, в соответствии с нормами, принятыми в стране/странах изучаемого языка; -писать электронное сообщение личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет; создавать письменные высказывания объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; заполнять таблицу, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; представлять результаты выполненной проектной работы объемом до 180 слов; -владеть фонетическими навыками: различать на слух и адекватно, без ошибок, ведущих к сбою коммуникации, произносить слова с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмикоинтонационных особенностей, в том числе применять правило отсутствия фразового ударения на служебных словах; владеть правилами чтения и осмысленно читать вслух аутентичные тексты объемом до 150 слов, построенные в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; овладение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала; овладение пунктуационными навыками: использовать запятую при перечислении, обращении и при выделении

вводных слов; апостроф, точку, вопросительный и восклицательный знаки; не ставить точку после заголовка; правильно оформлять прямую речь, электронное сообщение личного характера; - знать и понимание основных значений изученных лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), основных способов словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений; выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям; - владеть навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии; - владеть навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативно задачей; - владеть социокультурными знаниями и умениями: знать/понимать речевые различия в ситуациях официального и неофициального общения в рамках

тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; знать/понимать и использовать в устной и письменной речи наиболее употребительную тематическую фоновую лексику и реалии страны/стран изучаемого языка (например, система образования, страницы истории, основные праздники, этикетные особенности общения); иметь базовые знания о социокультурном портрете и культурном наследии родной страны и страны/стран изучаемого языка; представлять родную страну и ее культуру на иностранном языке; проявлять уважение к иной культуре; соблюдать нормы вежливости в межкультурном общении;

- владеть компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении переспрос; при говорении и письме описание/перифраз/толкование; при чтении и аудировании языковую и контекстуальную догадку; -уметь сравнивать, классифицировать, систематизировать и обобщать по существенным признакам изученные языковые явления (лексические и грамматические);
- иметь опыт практической деятельности в повседневной жизни: участвовать в учебноисследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с

		использованием материалов на изучаемом
		иностранном языке и применением информационно-
		коммуникационных технологий; соблюдать правила
		информационной безопасности в ситуациях
		повседневной жизни и при работе в информационно-
		телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть
		Интернет); использовать приобретенные умения и
		навыки в процессе онлайн обучения иностранному
		языку; использовать иноязычные словари и
		справочники, в том числе информационно-
		справочные системы в электронной форме
ОК2. Использовать	В области ценности научного познания:	-владеть социокультурными знаниями и умениями:
современные средства	-сформированность мировоззрения, соответствующего	знать/понимать речевые различия в ситуациях
поиска, анализа и	современному уровню развития науки и общественной	официального и неофициального общения в рамках
интерпретации	практики, основанного на диалоге культур,	тематического содержания речи и использовать
информации, и	способствующего осознанию своего места в	лексико-грамматические средства с учетом этих
информационные	поликультурном мире;	различий; знать/понимать и использовать в устной и
технологии для	-совершенствование языковой и читательской культуры	письменной речи наиболее употребительную
выполнения задач	как средства взаимодействия между людьми и познания	тематическую фоновую лексику и реалии
профессиональной	мира;	страны/стран изучаемого языка (например, система
деятельности	- осознание ценности научной деятельности, готовность	образования, страницы истории, основные праздники,
	осуществлять проектную и исследовательскую	этикетные особенности общения); иметь базовые
	деятельность индивидуально и в группе.	знания о социокультурном портрете и культурном
	Овладение универсальными познавательными	наследии родной страны и страны/стран изучаемого
	действиями:	языка; представлять родную страну и ее культуру на
	в) работа с информацией:	иностранном языке; проявлять уважение к иной
	-владеть навыками получения информации из источников	культуре; соблюдать нормы вежливости в
	разных типов, самостоятельно осуществлять поиск,	межкультурном общении;

анализ, систематизацию и интерпретацию информации - владеть компенсаторными умениями, различных видов и форм представления; позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также - создавать тексты в различных форматах с учетом в условиях дефицита языковых средств использовать назначения информации и целевой аудитории, выбирая различные прием переработки информации: при оптимальную форму представления и визуализации; говорении - переспрос; при говорении и письме описание/перифраз/толкование; при чтении и оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам; аудировании языковую и контекстуальную догадку; - использовать средства информационных и -уметь сравнивать, классифицировать, коммуникационных технологий в решении когнитивных, систематизировать и обобщать по существенным коммуникативных и организационных задач с признакам изученные языковые явления (лексические соблюдением требований эргономики, техники и грамматические); безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и -иметь опыт практической деятельности в повседневной жизни: участвовать в учебноэтических норм, норм информационной безопасности; исследовательской, проектной деятельности - владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением информационнокоммуникационных технологий; соблюдать правила информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в информационнотелекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть Интернет); использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн обучения иностранному языку; -использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме. ОК4. Эффективно -говорение: уметь вести разные виды диалога (в том -готовность к саморазвитию, самостоятельности взаимодействовать и числе комбинированный) в стандартных ситуациях и самоопределению;

работать в коллективе и команде

-овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности; Овладение универсальными коммуникативными действиями:

- б) совместная деятельность:
- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы;
- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников, обсуждать результаты совместной работы;
- координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального комбинированного взаимодействия;
- осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество, воображение, быть инициативным. Овладение универсальными регулятивными действиями:
- г) принятие себя и других людей:
- -принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности;
- признавать свое право и право других людей на ошибки;
- развивать способность понимать мир с позиции другого человека

неофициального и официального общения объемом до 9 реплик со стороны каждого собеседника в рамках отобранного тематического содержания речи соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране/странах изучаемого языка; создавать устные связные монологические высказывания (описание/характеристика, повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; передавать основное содержание прочитанного/прослушанного текста с выражением своего отношения; устно представлять в объеме 14-15 фраз результаты выполненной проектной работы; -иметь опыт практической деятельности в повседневной жизни: участвовать в учебноисследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением информационнокоммуникационных технологий; -соблюдать правила информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть Интернет); использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн-обучения иностранному языку;

использовать иноязычные словари и справочники, в

		том числе информационно-справочные системы в
		электронной форме
ОК 09. Пользоваться	наличие мотивации к обучению и личностному	- аудирование: воспринимать на слух и понимать
профессиональной	развитию;	звучащие до 2,5 минут аутентичные тексты,
документацией н	В области ценности научного познания:	содержащие отдельные неизученные языковые
государственном и	- сформированность мировоззрения, соответствующего	явления, не препятствующие решению
иностранном языках	современному уровню развития науки и общественной	коммуникативной задачи, с разной глубиной
	практики, основанного на диалоге культур,	проникновения в содержание текста: с пониманием
	способствующего осознанию своего места в	основного содержания, с пониманием
	поликультурном мире;	нужной/интересующей/запрашиваемой информации;
	- совершенствование языковой и читательской культуры	- владеть навыками распознавания и употребления в
	как средства взаимодействия между людьми и познания	устной и письменной речи не менее 1500 лексических
	мира;	единиц (слов, словосочетаний, речевых клише),
	- осознание ценности научной деятельности, готовность	включая 1350 лексических единиц, освоенных на
	осуществлять проектную и исследовательскую	уровне основного общего образования; навыками
	деятельность индивидуально и в группе	употребления родственных слов, образованных с
	Овладение универсальными учебными	помощью аффиксации, словосложения, конверсии;
	познавательными действиями:	- иметь опыт практической деятельности в
	б) базовые исследовательские действия:	повседневной жизни: участвовать в учебно-
	-владеть навыками учебно-исследовательской и	исследовательской, проектной деятельности
	проектной деятельности, навыками разрешения проблем;	предметного и межпредметного характера с
	- способность и готовность к самостоятельному поиску	использованием материалов на изучаемом
	методов решения практических задач, применению	иностранном языке и применением информационно-
	различных методов познания;	коммуникационных технологий; соблюдать правила
	- овладение видами деятельности по получению нового	информационной безопасности в ситуациях
	знания, его интерпретации, преобразованию и	повседневной жизни и при работе в информационно-
	применению в различных учебных ситуациях, в том числе	телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть
	при создании учебных и социальных проектов;	Интернет); использовать приобретенные умения и
		навыки в процессе онлайн-обучения иностранному

- формирование научного типа мышления, владение	языку; использовать иноязычные словари и
научной терминологией, ключевыми понятиями и	справочники, в том числе информационно-
методами;	справочные системы в электронной форме
-осуществлять целенаправленный поиск переноса средств	
и способов действия в профессиональную среду	

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	72
Основное содержание	50
в т. ч.:	
теоретическое обучение	-
лабораторные практические занятия	50
Профессионально-ориентированное содержание	20
в т. ч.:	
теоретическое обучение	-
практические занятия	20
Промежуточная аттестация (экзамен/дифференцированный зачет)	2

Объем дисциплины, реализуемый в форме практической подготовки, составляет 72 часов.

2.2 Тематический план и содержание дисциплины «ОД.03. Иностранный язык (английский)»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия	Объем часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
Входное тестирование	Диагностика входного уровня владения иностранным языком обучающегося - Лексико-грамматический тест - Устное собеседование	2		
Раздел 1	Иностранный язык для общих целей	48		
Тема 1.1 Повседневная жизнь семьи. Внешность и характер членов семьи	Основное содержание Лексика: - города; - национальности; - профессии; - числительные; - члены семьи (mother-in-law/nephew/stepmother, etc.);	6		ОК 02
	- члены семьи (mother-in-raw/nepnew/stepmother, etc.); - внешность человека (high: short, medium high, tall/nose: hooked, crooked, etc.); - личные качества человека (confident, shy, successful, etc.); - названия профессий (teacher, cook, businessman, etc.); Грамматика: - глаголы to be, to have, to do (их значения как смысловых глаголов и функции как вспомогательных) простое настоящее время (образование и функции в страдательном залоге; - чтение и правописание окончаний, слова-маркеры времени); Фонетика: - степени сравнения прилагательных и их правописание; - местоимения личные, притяжательные, указательные, возвратные; - модальные глаголы и их эквиваленты. Правила чтения. Звуки. Транскрипция			

	Практические занятия:	6	
	1. Приветствие, прощание. Представление себя и других людей в официальной	2	
	и неофициальной обстановке.		
	2. Отношения поколений в семье.	2	
	3. Описание внешности и характера человека	2	
Тема 1.2	Основное содержание	6	ОК 02
Молодежь в	Лексика:		
современном	- рутина (go to college, have breakfast, take a shower, etc.);		
обществе. Досуг	- наречия (always, never, rarely, sometimes, etc.)		
молодежи:	Грамматика:		
увлечения и	- предлоги времени;		
интересы	- простое настоящее время и простое продолжительное время (их		
	- образование и функции в действительном залоге)		
	- глагол с инфинитивом;		
	- сослагательное наклонение		
	- love/like/enjoy + Infinitive/-ing, типы вопросов, способы выражения		
	будущего времени		
	Практические занятия	6	
	1. Рабочий день.	2	
	2. Досуг. Хобби.	2	
	3. Активный и пассивный отдых	2	
Тема 1.3	Основное содержание	6	
Условия	Лексика:		
проживания в	- здания (attached house, apartment, etc.);		
городской и	- комнаты (living-room, kitchen, etc.);		
сельской	- обстановка (armchair, sofa, carpet, etc.);		
местности	- техника и оборудование (flat-screen TV, camera, computer, etc.);		
	- условия жизни (comfortable, close, nice, etc.);		
	- места в городе (city centre, church, square, etc.);		
	Грамматика:		
	- оборот there is/are;		
	- неопределённые местоимения some/any/one и их производные.		
	- предлоги направления (forward, past, opposite, etc.);		

	- модальные глаголы в этикетных формулах (Can/may I help you?, Should you		
	have any questions, Should you need any further information и др.);		
	- специальные вопросы;		
	- вопросительные предложения - формулы вежливости (Could you please? Would		
	you like? Shall I?);		
	-наречия, обозначающие направление		
	Практические занятия	6	
	1.Особенности проживания в городе. Инфраструктура. Как спросить и указать	2	
	дорогу.		
	2. Описание здания, интерьера. Описание колледжа (здание, обстановка,	2	
	условия жизни, техника, оборудование). Описание кабинета иностранного		
	языка		
Тема 1.4	Основное содержание	6	
Покупки: одежда,	Лексика:		
обувь и продукты	виды магазинов и отделы в магазине (shopping mall, department store,		
питания	produce, etc.);		
	товары (juice, soap, milk, bread, butter, sandwich, a bottle of milk, etc.);		
	одежда (trousers, a sweater, a blouse, a tie, a skirt, etc)		
	Грамматика:		
	существительные исчисляемые и неисчисляемые;		
	dairy		
	употребление слов many, much, a lot of, little, few, a few с существительными;		
	артикли: определенный, неопределенный, нулевой;		
	чтение артиклей;		
	арифметические действия и вычисления		
	Практические занятия	6	
	1. Виды магазинов. Ассортимент товаров.	2	
	2. Совершение покупок в продуктовом магазине	2 2	
IC	3. Совершение покупок в магазине одежды обуви		
	га №1 (Тема 1.1-1.4)	2	
Тема 1.5	Основное содержание Лексика:	4	
Здоровый образ			
жизни и заоота о	- части тела (neck, back, arm, shoulder, etc);		

здоровье:	- правильное питание (diet, protein, etc.);		
сбалансированно	- названия видов спорта (football, yoga, rowing, etc.);		
е питание. Спорт	- симптомы и болезни (running nose, catch a cold, etc.);		
•	- еда (egg, pizza, meat, etc);		
	- способы приготовления пищи (boil, mix, cut, roast, etc);		
	- дроби и меры весов (1/12: one-twelfth)		
	Грамматика:		
	- образование множественного числа с помощью внешней и внутренней флексии;		
	- множественное число существительных, заимствованных из греческого и		
	латинского языков;		
	- существительные, имеющие одну форму для единственного и множественного		
	числа;		
	- чтение и правописание окончаний.		
	- простое прошедшее время (образование и функции в действительном		
	залоге. Чтение и правописание окончаний в настоящем и прошедшем времени)		
	правильные и неправильные глаголы;		
	used to + Infinitive structure		
	Практические занятия	4	
	1 Физическая культура и спорт. Здоровый образ жизни	2	
	2. Еда полезная и вредная.	2	
Тема 1.6	Основное содержание	4	
Туризм. Виды			
отдыха	виды путешествий (travelling by plane, by train, etc.);		
	виды транспорта (bus, car, plane, etc.)		
	Грамматика:		
	инфинитив, его формы;		
	неопределенные местоимения;		
	образование степеней сравнения наречий;		
	наречия места		
	Практические занятия	4	
	1. Почему и как люди путешествуют	2	
	2. Путешествие на поезде самолете	2	

Тема 1.7	Основное содержание	6	
Страна/страны	Лексика:		
изучаемого языка	- государственное устройство (government, president, Chamber of parliament, etc.); - погода и климат (wet, wild, variable, etc.).		
	- экономика (gross domestic product, machinery, income, etc.);		
	- достопримечательности (sights, Tower Bridge, Big Ben, Tower, etc)		
	- количественные и порядковые числительные;		
	- обозначение годов, дат, времени, периодов;		
	Грамматика:		
	- артикли с географическими названиями;		
	- прошедшее совершенное действие (образование и функции в действительном		
	залоге; слова - маркеры времени).		
	- сравнительные обороты than, asas, not so as;		
	- прошедшее продолжительное действие (образование и функции в		
	действительном залоге; слова - маркеры времени)		
	Практические занятия	6	
	1. Великобритания (географическое положение, климат, население;	2	
	национальные символы; политическое и экономическое устройство,		
	традиции).		
	2. США (географическое положение, климат, население; национальные	2	
	символы; политическое и экономическое устройство, традиции.		
	3.Великобритания и США (крупные города, достопримечательности)	2	
Тема 1.8	Основное содержание	8	
Россия	Лексика:		
	- государственное устройство (government, president, judicial, commander-in-		
	chief, etc.);		
	- погода и климат (wet, wild, variable, continental, etc.).		
	- экономика (gross domestic product, machinery, income, heavy industry, light		
	industry, oil and gas resources, etc.);		
	- достопримечательности (the Kremlin, the Red Square, Saint Petersburg, etc)		
	Грамматика:		
	- артикли с географическими названиями;		

	- прошедшее совершенное действие (образование и функции в действительном		
	залоге; слова - маркеры времени).		
	- сравнительные обороты than, asas, not so as		
	Практические занятия	8	
	1. Географическое положение, климат, население.	2	
	2. Национальные символы. Политическое и экономическое устройство.	2	
	3. Москва - столица России. Достопримечательности Москвы	2	
	4. Традиции народов России	2	
Контрольная работ	га №2 Тема 1.6-1.8	2	
	Прикладной модуль		
Раздел 2.	Иностранный язык для специальных целей	20	
Тема 2.1	Основное содержание	4	
Современный	Лексика:		
мир профессий.	профессионально ориентированная лексика;		
Проблемы	-лексика делового общения.		
выбора	Грамматика:		
профессии. Роль	герундий, инфинитив.		
иностранного	грамматические структуры, типичные для научно-популярных текстов		
языка в вашей			
профессии			
	Практические занятия	4	
	1. Основные понятия вашей профессии. Особенности подготовки и по	2	
	профессии/специальности.		
	2. Специфика работы и основные принципы деятельности по	2	
	профессии/специальности		
Тема 2.2	Основное содержание	6	
Промышленные	Лексика:		
технологии	- машины и механизмы (machinery, enginery, equipment etc.)		
	- промышленное оборудование (industrial equipment, machine tools, bench etc.)		
	Грамматика:		
	- грамматические структуры, типичные для научно-популярных текстов		
	Практические занятия	6	
	1. Машины и механизмы. Промышленное оборудование.	2	

		1 _	T	
	2. Работа на производстве.	2		
	3. Конкурсы профессионального мастерства WorldSkills	2		
Тема 2.3	Основное содержание	4		
Технический	Лексика:			
прогресс:	- виды наук (science, natural sciences, social sciences, etc.)			
перспективы и	- названия технических и компьютерных средств (a tablet, a smartphone, a			
последствия.	laptop, a machine, etc)			
Современные	Грамматика:			
средства связи	- страдательный залог,			
	- грамматические структуры предложений, типичные для научно-популярного			
	стиля			
	Практические занятия	4		
	1. Достижения науки.	2		
	2. Современные информационные технологии. ИКТ в профессиональной	2		
	деятельности			
Тема 2.4	Основное содержание	4		
Выдающиеся	Лексика:			
люди родной	- профессионально ориентированная лексика;			
страны и	- лексика делового общения.			
страны/стран	Грамматика:			
изучаемого	- грамматические конструкции типичные для научно-популярного стиля			
языка, их вклад в				
науку и мировую				
культуру				
	Практические занятия	4		
	1. Известные ученые и их открытия в России.	2		
	2. Известные ученые и их открытия за рубежом	2		
Контрольная работ	та №3 Темы 2.1-2.4	2		
Промежуточная ат	гестация (дифференцированный зачет)	2		
Всего		72		

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1 Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы дисциплины предусмотрены специальные помещения.

Помещение кабинета соответствует требованиям Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов (СанПиН 2.4.2 №178-02): оснащено типовым оборудованием, в том числе специализированной учебной мебелью и средствами обучения, необходимыми для выполнения требований к уровню подготовки обучающихся.

Кабинет «Иностранного языка» оснащен оборудованием: доской учебной, рабочим местом преподавателя, столами, стульями (по числу обучающихся), шкафами для хранения раздаточного дидактического материала и др.; техническими средствами обучения (компьютером, средствами аудиовизуализации, мультимедийным проектором).

В состав учебно-методического и материально-технического обеспечения программы общеобразовательной дисциплины «Иностранный язык» входят:

- многофункциональный комплекс преподавателя;
- наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, плакатов, портретов выдающихся ученых, поэтов, писателей и др.);
- информационно-коммуникативные средства;
- библиотечный фонд.

3.2 Информационное обеспечение обучения.

Для реализации программы библиотечный фонд ГБПОУ РО «КТСиА» имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные для использования в образовательном процессе, не старше пяти лет с момента издания.

3.2.1 Основная литература:

Печатные излания:

- 1. Афанасьева, О.В. Английский в фокусе. 10 класс. Учебник. ФГОС ФП / О.В. Афанасьева, Д. Дули, И.В. Михеева. Москва: Просвещение, 2023. 248 с. ISBN: 978-5-09-068073-8. Текст: непосредственный.
- 2. Афанасьева, О.В. Английский в фокусе. 11 класс. Учебник. ФГОС ФП / О.В.Афанасьева, Д.Дули, И.В. Михеева. Москва: Просвещение, 2023. 240 с. ISBN: 978-5-09-019656-7. Текст: непосредственный.
- 3. Безкоровайная Г.Т., Койранская Е.А., Соколова Н.И., Лаврик Г.В. Planet of English: электронный учебно-методический комплекс английского языка для учреждений СПО. М., 2022. 256с. ISBN: 978-5-4468-9407-9. Текст: непосредственный.
- 3. Биболетова М.3. Английский с удовольствием. 10 класс. Учебник. $\Phi\Gamma$ ОС $\Phi\Pi$ / М.3. Биболетова, Е.Е. Бабушис, Н.Д. Снежко. Москва: Просвещение, 2023. 216 с. ISBN: 978-5-358-20853-7. Текст: непосредственный.
- 4. Биболетова М.З. Английский с удовольствием. 11 класс. Учебник. $\Phi\Gamma$ ОС $\Phi\Pi$ / М.З. Биболетова, Е.Е. Бабушис, Н.Д. Снежко. Москва: Просвещение, 2023. 216 с. ISBN: 978-5-358-17772-7. Текст: непосредственный.

- 5. Joathan Marks. English Pronunciation in Use elementary. Cambridge University Press/ J. Marks. Cambridge: Cambridge University Press, 2020. 168 p. ISBN: 9781108403528. Текст: непосредственный.
- 6. Логинова, В. О. Английский язык для педагогических специальностей. (СПО). Учебник./ В.О. Логинова. Москва: КноРус, 2020. 200 с. ISBN: 978-5-406- 07964-5. Текст: непосредственный.

Электронные издания

- 1. Английский язык для естественно-научных направлений: учебник и практикум для вузов / Л. В. Полубиченко, Е. Э. Кожарская, Н. Л. Моргун, Л. Н. Шевырдяева; под редакцией Л. В. Полубиченко. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 311 с. (Высшее образование).
- ISBN 978-5-534-15168-8. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/489569 (дата обращения: 20.02.2022).
- 2.Английский язык для гуманитариев (B1–B2). English for Humanities: учебное пособие для вузов / О. Н. Стогниева, А. В. Бакулев, Г. А. Павловская, Е. М. Муковникова. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 178 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-14982-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL:

https://urait.ru/bcode/494395 (дата обращения: 19.02.2022).

- 2. Английский язык для академических целей. English for Academic Purposes: учебное пособие для вузов / Т. А. Барановская, А. В. Захарова, Т. Б. Поспелова, Ю. А. Суворова; под редакцией Т. А. Барановской. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 220 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-13839-9. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/489787 (дата обращения: 19.02.2022).
- 3. Английский язык. Экология, почвоведение и природопользование: учебное пособие для среднего профессионального образования / О. А. Егорова, О. Н. Козлова, Е. Э. Кожарская; ответственный редактор Л. В. Полубиченко. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 112 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08000-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/492283 (дата обращения: 20.02.2022).

3.2.2 Дополнительные источники

- 1. Видеоуроки в интернет: [сайт]. OOO «Мультиурок», 2020 URL: http://videouroki.net (дата обращения: 06.02.2022) Текст: электронный.
- 2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. URL: http://school-collection.edu.ru/ (дата обращения: 08.02.2022). Текст: электронный.
- 3. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». URL: http://window.edu.ru/ (дата обращения: 02.02.2022). Текст: электронный.
- 4. Онлайн-словари ABBYY Lingvo. URL:http://www.abbyyonline.ru (дата обращения: 11.02.2022). Текст: электронный.
- 5. Онлайн-словари Мультитран». URL:http://www.multitran.ru (дата обращения: 11.02.2022). Текст: электронный.
- 6. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. URL: http://fcior.edu.ru/ (дата обращения: 01.07.2021). Режим доступа: свободный. Текст: электронный.
- 7. Энциклопедия «Британника»: [сайт]. Encyclopædia Britannica, Inc., 2020 URL: www.britannica.com (дата обращения: 26.04.2020) Текст: электронный.

- 8. Cambridge Dictionaries Online. URL:http://dictionary.cambridge.or (дата обращения: 11.02.2022). Текст: электронный.
- 9. Macmillan Dictionary с возможностью прослушать произношение слов: [сайт]. Macmillan Education Limited, 2009-2020 URL: www.macmillandictionary.com (дата обращения: 08.02.2022) Текст: электронный.
- 10. News in Levels. World news for students of English: [сайт]. URL: https://www.newsinlevels.com (дата обращения: 06.02.2022) Текст: электронный

4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Общая/ профессиональная компетенция	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
OK 01	Тема 1.6 Тема 1.9 Тема 3.5	Тестирование
OK 02	Тема 1.1 Тема 1.3 Тема 3.1 Тема 3.2 Тема 1.6 Тема 1.9	
ОК 01	Тема 1.7 Тема 1.8 Тема 2.2 Тема 3.4	Выполнение практических
OK 02	Тема 1.2 Тема 1.4 Тема 1.5 Тема 2.1 Тема 2.3 Тема 2.4 Тема 2.5 Тема 2.6 Тема 2.7 Тема 3.3 Тема 1.7 Тема 1.8 Тема 2.2 Тема 3.6 Тема 3.7 Тема 3.8 Тема 3.9 Тема 3.10 Тема 3.11 Тема 3.12 Тема 3.13	заданий
OK 01, OK 02		Дифференцированный зачет

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.04 «МАТЕМАТИКА»

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК математических, общих естественнонаучных дисциплин и группы «Информатика и вычислительная техника» Председатель Денисенко О.Ф. Протокол №13 от 10.06.2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» О.В.Орлова 14.06.2025 г.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД. 04 «Математика» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем, агрегатов автомобилей на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем, агрегатов автомобилей, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 02.06.2024г №453;

Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 25.05.2023 г. № 102/1;

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО

Рабочая программа ОД.04 «Математика» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Математика», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол $N \ge 6/2025$ от $18.04\ 2025$ г.).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Лаврухина Любовь Юрьевна, преподаватель высшей квалификационной категории ГБПОУ РО «КТСиА».

Рецензент

Назаров С.А., кандидат педагогических наук, доцент кафедры естественнонаучных дисциплин, информационных технологий и управления Каменского технологического института (филиала) ЮРГПУ (НПИ) им. Платова.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины	
«Математика»	4
2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины	13
3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины	
общеобразовательной дисциплины	30
4. Контроль и оценка результатов общеобразовательной дисциплины	31

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Математика»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина ОД.04 «Математика» является обязательной дисциплиной общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем, агрегатов автомобилей.

Дисциплина изучается на базовом уровне, трудоемкость программы составляет 338 часов.

1.2 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «Математика» направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

1.2.1 Цель дисциплины

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «Математика» направлено на достижение результатов ее изучения Приоритетными целями обучения математике

формирование центральных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура, переменная, вероятность, функция), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся;

подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира, понимание математики как части общей культуры человечества;

развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, критичности мышления, интереса к изучению математики;

формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические аспекты в реальных жизненных ситуациях и при изучении других учебных предметов, проявления зависимостей и закономерностей, формулировать их на языке математики и создавать математические модели, применять освоенный математический аппарат для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать и оценивать полученные результаты.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Код и наименование	Результаты обучения			
формируемых компетенций	Общие ¹	Дисциплинарные ²		
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Личностные результаты должны отражать в части: трудового воспитания: - готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие; - готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность; - интерес к различным сферам профессиональной деятельности/ - готовность и способность к образованию и самообразованию на протяжении всей жизни Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными учебными познавательными действиями: а) базовые логические действия: - самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне; - устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения; - определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения; - выявлять закономерности и противоречия	ПРб1. Владение методами доказательств, алгоритмами решения задач; умение формулировать определения, аксиомы и теоремы, применять их, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач; ПРб2. Умение оперировать понятиями: степень числа, логарифм числа; умение выполнять вычисление значений и преобразования выражений со степенями и логарифмами, преобразования дробно-рациональных выражений; ПРб3. Умение оперировать понятиями: рациональные, иррациональные, показательные, степенные, логарифмические, тригонометрические уравнения и неравенства, их системы; ПРб5. Умение оперировать понятиями: рациональная функция, показательная функция, степенная функция, логарифмическая функция, тригонометрические функции, обратные функции; умение строить графики изученных функций, использовать графики при изучении процессов и зависимостей, при решении задач из других учебных предметов и задач из реальной жизни; выражать формулами зависимости между величинами; ПРб6. Умение решать текстовые задачи разных типов (в том числе на проценты, доли и части, на движение, работу, стоимость товаров и услуг, налоги, задачи из		
	в рассматриваемых явлениях;	области управления личными и семейными		

_

¹Общие результаты сформулированы в соответствии с личностными и метапредметными результатами ФГОС СОО, в формировании которых участвует общеобразовательная дисциплина.

²Дисциплинарные результаты сформулированы и пронумерованы в соответствии с требованиями к предметным результатам базового уровня (ПРб) ФГОС СОО (Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (редакция от 27.12.2023 г.)

- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем
- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- разрабатывать план решения проблемы с учетом анализа имеющихся материальных и нематериальных ресурсов;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения
- ставить проблемы и задачи, допускающие способность их использования в познавательной и социальной практике

Овладение универсальными регулятивными

финансами); составлять выражения, уравнения, неравенства и их системы по условию задачи, исследовать полученное решение и оценивать правдоподобность результатов;

ПРб9. Умение оперировать понятиями: точка, прямая, плоскость, пространство, двугранный угол, скрещивающиеся прямые, параллельность и перпендикулярность прямых и плоскостей, угол между прямыми, угол между прямой и плоскостью, угол между плоскостями, расстояние от точки до плоскости, расстояние между прямыми, расстояние между плоскостями; умение использовать при решении задач изученные факты и теоремы планиметрии; умение оценивать размеры объектов окружающего мира;

ПРб10. Умение оперировать понятиями: многогранник, сечение многогранника, куб, параллелепипед, призма, пирамида, фигура и поверхность вращения, цилиндр, конус, шар, сфера, сечения фигуры вращения, плоскость, касающаяся сферы, цилиндра, конуса, площадь поверхности пирамиды, призмы, конуса, цилиндра, площадь сферы, объем куба, прямоугольного параллелепипеда, пирамиды, призмы, цилиндра, конуса, шара; умение изображать многогранники и поверхности вращения, их сечения от руки, с помощью чертежных инструментов и электронных средств; умение распознавать симметрию в пространстве; умение распознавать правильные многогранники;

ПРб11 Умение оперировать понятиями: движение в пространстве, подобные фигуры в пространстве; использовать отношение площадей поверхностей и объемов подобных фигур при решении задач;

ПРб12. Умение вычислять геометрические величины (длина, угол, площадь, объем, площадь поверхности), используя изученные формулы и методы;

ПРб13. Умение оперировать понятиями: прямоугольная

	действиями: а) самоорганизация: делать осознанный выбор, аргументировать его, брать ответственность за решение	система координат, координаты точки, вектор, координаты вектора, скалярное произведение, угол между векторами, сумма векторов, произведение вектора на число; находить с помощью изученных формул координаты середины отрезка, расстояние между двумя точками; ПРб14. Умение выбирать подходящий изученный метод для решения задачи, распознавать математические факты и математические модели в природных и общественных явлениях, в искусстве; умение приводить примеры математических открытий российской и мировой математической науки
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Личностные результаты должны отражать в части: ценности научного познания: -сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире; Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными учебными познавательными действиями: в) работа с информацией: - владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления; - создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации; - оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым	ПРб4. Умение оперировать понятиями: функция, непрерывная функция, производная, первообразная, определенный интеграл; умение находить производные элементарных функций, используя справочные материалы; исследовать в простейших случаях функции на монотонность, находить наибольшие и наименьшие значения функций; строить графики многочленов с использованием аппарата математического анализа; применять производную при решении задач на движение; решать практикоориентированные задачи на наибольшие и наименьшие значения, на нахождение пути, скорости и ускорения ПРб6. Умение решать текстовые задачи разных типов (в том числе на проценты, доли и части, на движение, работу, стоимость товаров и услуг, налоги, задачи из области управления личными и семейными финансами); составлять выражения, уравнения, неравенства и их системы по условию задачи, исследовать полученное решение и оценивать правдоподобность результатов; ПРб7. Умение оперировать понятиями: среднее

арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее и морально-этическим нормам; информационных значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение использовать средства и коммуникационных технологий в решении числового набора; умение извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах, когнитивных, коммуникативных соблюдением диаграммах, графиках, отражающую свойства реальных c организационных задач требований эргономики, техники безопасности, процессов гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических и явлений; представлять информацию с помощью норм, норм информационной безопасности; таблиц - владеть навыками распознавания и защиты и диаграмм; исследовать статистические данные, в том информационной информации, безопасности числе с применением графических методов и личности электронных средств; ПРб14. Умение выбирать подходящий изученный метод для решения задачи, распознавать математические факты и математические модели в природных и общественных явлениях, в искусстве; умение приводить примеры математических открытий российской и мировой математической науки OK 03. Планировать Личностные результаты ПРб1. Владение методами доказательств, алгоритмами должны отражать в части: духовно-нравственного воспитания: решения задач; умение формулировать определения, реализовывать собственное сформированность нравственного аксиомы и теоремы, применять их, проводить сознания, профессиональное доказательные рассуждения в ходе решения задач; этического поведения; и личностное развитие, - способность оценивать ситуацию и принимать ПРб4. Умение оперировать понятиями: функция, непрерывная функция, производная, первообразная, предпринимательскую осознанные решения, ориентируясь на моральнонравственные нормы и ценности; определенный интеграл; умение находить производные деятельность профессиональной - осознание личного функций, вклада в построение элементарных используя справочные материалы; исследовать в простейших случаях функции сфере, устойчивого будущего; использовать правовой - ответственное отношение к своим родителям и на монотонность, находить наибольшие и наименьшие знания ПО значения функций; строить графики многочленов с финансовой (или) другим членам семьи, созданию семьи на грамотности основе осознанного принятия ценностей семейной использованием аппарата математического анализа; жизни в соответствии с традициями народов в различных жизненных применять производную ситуациях России; при решении задач на движение; решать практико-Метапредметные результаты должны отражать: ориентированные задачи на наибольшие и наименьшие Овладение значения, на нахождение пути, скорости и ускорения универсальными регулятивными ПРб5. Умение оперировать понятиями: рациональная действиями:

- а) самоорганизация:
- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях; самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений; давать оценку новым ситуациям;
- способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;
- б) самоконтроль:
- использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;
- уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;
- в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность:
- внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;
- эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию;
- социальных навыков, включающих способность выстраивать отношения с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты

функция, показательная функция, степенная функция, логарифмическая функция, тригонометрические функции, обратные функции; умение строить графики изученных функций, использовать графики при изучении процессов и зависимостей, при решении задач из других учебных предметов и задач из реальной жизни; выражать формулами зависимости между величинами;

ПРб6. Умение решать текстовые задачи разных типов (в том числе на проценты, доли и части, на движение, работу, стоимость товаров и услуг, налоги, задачи из области семейными управления личными И финансами); составлять выражения, уравнения, неравенства и их системы по условию задачи, полученное решение и исследовать оценивать правдоподобность результатов;

ПРб7. Умение оперировать понятиями: среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение числового набора; умение извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах, графиках, отражающую свойства реальных процессов

и явлений; представлять информацию с помощью таблиц

и диаграмм; исследовать статистические данные, в том числе с применением графических методов и электронных средств;

ПРб8. Умение оперировать понятиями: случайный опыт и случайное событие, вероятность случайного события; умение вычислять вероятность с использованием графических методов; применять формулы сложения и умножения вероятностей, комбинаторные факты и формулы при решении задач; оценивать вероятности реальных событий; знакомство со случайными

		величинами; умение приводить примеры проявления
		закона больших чисел в природных
		и общественных явлениях;
		ПРб14. Умение выбирать подходящий изученный метод
		для решения задачи, распознавать математические
		факты
		и математические модели в природных и общественных
		явлениях, в искусстве; умение приводить примеры
		математических открытий российской и мировой
		математической науки
ОК 04. Эффективно	Личностные результаты должны отражать в части:	ПРб1. Владение методами доказательств, алгоритмами
взаимодействовать	ценности научного познания: осознание ценности	решения задач; умение формулировать определения,
и работать в коллективе	научной деятельности, готовность осуществлять	аксиомы и теоремы, применять их, проводить
и команде	проектную и исследовательскую деятельность	доказательные рассуждения в ходе решения задач;
	индивидуально и в группе	ПРб7. Умение оперировать понятиями: среднее
	Метапредметные результаты должны отражать:	арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее
	Овладение универсальными коммуникативными	значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение
	действиями:	числового набора; умение извлекать, интерпретировать
	б) совместная деятельность:	информацию, представленную в таблицах, на
	- понимать и использовать преимущества	диаграммах, графиках, отражающую свойства реальных
	командной и индивидуальной работы;	процессов
	- принимать цели совместной деятельности,	и явлений; представлять информацию с помощью
	организовывать и координировать действия по ее	таблиц
	достижению: составлять план действий,	и диаграмм; исследовать статистические данные, в том
	распределять роли с учетом мнений участников	числе с применением графических методов и
	обсуждать результаты совместной работы;	электронных средств;
	- координировать и выполнять работу	ПРб8. Умение оперировать понятиями: случайный опыт
	в условиях реального, виртуального	и случайное событие, вероятность случайного события;
	и комбинированного взаимодействия;	умение вычислять вероятность с использованием
	- осуществлять позитивное стратегическое	графических методов; применять формулы сложения и
	поведение в различных ситуациях, проявлять	умножения вероятностей, комбинаторные факты и
	творчество и воображение, быть инициативным.	формулы при решении задач; оценивать вероятности
	Овладение универсальными регулятивными	реальных событий; знакомство со случайными
	действиями:	величинами; умение приводить примеры проявления
	г) принятие себя и других людей:	закона больших чисел в природных

	HALIMANTI MOTUDI II ODDVAJANTI HAVDIV HOTOV HAV	и общественных явлениях;
	- принимать мотивы и аргументы других людей при	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	анализе результатов деятельности;	ПРб14. Умение выбирать подходящий изученный метод
	- признавать свое право и право других людей на	для решения задачи, распознавать математические
	ошибки;	факты
	- развивать способность понимать мир	и математические модели в природных и общественных
	с позиции другого человека	явлениях, в искусстве; умение приводить примеры
		математических открытий российской и мировой
		математической науки
ОК 05. Осуществлять	Личностные результаты должны отражать	ПРб1. Владение методами доказательств, алгоритмами
устную и письменную	в части: эстетического воспитания:	решения задач; умение формулировать определения,
коммуникацию	- эстетическое отношение к миру, включая эстетику	аксиомы и теоремы, применять их, проводить
на государственном	быта, научного и технического творчества, спорта,	доказательные рассуждения в ходе решения задач;
языке Российской	труда и общественных отношений;	ПРб6. Умение решать текстовые задачи разных типов (в
Федерации с учетом	- способность воспринимать различные виды	том числе на проценты, доли и части, на движение,
особенностей	искусства, традиции и творчество своего	работу, стоимость товаров и услуг, налоги, задачи из
социального	и других народов, ощущать эмоциональное	области управления личными и семейными
и культурного	воздействие искусства;	финансами); составлять выражения, уравнения,
контекста	- убежденность в значимости для личности	неравенства и их системы по условию задачи,
	и общества отечественного и мирового искусства,	исследовать полученное решение и оценивать
	этнических культурных традиций	правдоподобность результатов;
	и народного творчества	ПРб8. Умение оперировать понятиями: случайный опыт
	Метапредметные результаты должны отражать:	и случайное событие, вероятность случайного события;
	Овладение универсальными коммуникативными	умение вычислять вероятность с использованием
	действиями:	графических методов; применять формулы сложения и
	а) общение: - осуществлять коммуникации	умножения вероятностей, комбинаторные факты и
	во всех сферах жизни;	формулы при решении задач; оценивать вероятности
	- распознавать невербальные средства общения,	реальных событий; знакомство со случайными
	понимать значение социальных знаков,	величинами; умение приводить примеры проявления
	распознавать предпосылки конфликтных ситуаций	закона больших чисел в природных
	и смягчать конфликты;	и общественных явлениях;
	- развернуто и логично излагать свою точку зрения	пРб14. Умение выбирать подходящий изученный метод
	с использованием языковых средств	для решения задачи, распознавать математические
	с использованием языковых средств	факты
		1
		и математические модели в природных и общественных
		явлениях, в искусстве; умение приводить примеры

ОК	06.	Проя	нилять
граж,	данско-		
патрі	иотичес	кую	
пози	цию,		
демо	нстриро	вать	
осозн	нанное	пове	дение
на с	основе	росси	йских
духо	вно-нра	вствен	ных
ценн	остей, 1	в том	числе
с уч	етом га	рмони	зации
межн	национа	льных	
И	-	религи	
OTHO	шений,	прим	енять
станд	царты		
анти	коррупц	ционно	ГО
повед	дения		

Личностные результаты должны отражать в части:

- гражданского воспитания: принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;
- -патриотического воспитания:

ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;

Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными регулятивными действиями:

- в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность:
- --самосознания, включающего способность понимать свое эмоциональное состояние, видеть направления развития собственной эмоциональной сферы, быть уверенным в себе;
- саморегулирования, включающего самоконтроль, умение принимать ответственность за свое поведение, способность адаптироваться к эмоциональным изменениям и проявлять гибкость, быть открытым новому;
- внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;
- эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к

математических открытий российской и мировой математической науки

ПРб1. Владение методами доказательств, алгоритмами решения задач; умение формулировать определения, аксиомы и теоремы, применять их, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;

ПРбб. Умение решать текстовые задачи разных типов (в том числе на проценты, доли и части, на движение, работу, стоимость товаров и услуг, налоги, задачи из области управления личными И семейными финансами); составлять выражения, уравнения, неравенства и их системы по условию задачи, исследовать полученное решение и оценивать правдоподобность результатов;

ПРб7. Умение оперировать понятиями: среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение числового набора; умение извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах, графиках, отражающую свойства реальных процессов

и явлений; представлять информацию с помощью таблиц

и диаграмм; исследовать статистические данные, в том числе с применением графических методов и электронных средств;

ПРб8. Умение оперировать понятиями: случайный опыт и случайное событие, вероятность случайного события; умение вычислять вероятность с использованием графических методов; применять формулы сложения и умножения вероятностей, комбинаторные факты и формулы при решении задач; оценивать вероятности событий; знакомство случайными реальных co величинами; умение приводить примеры проявления закона больших чисел В природных

	сочувствию и сопереживанию;	и общественных явлениях;
	- социальных навыков, включающих способность	ПРб14. Умение выбирать подходящий изученный метод
	выстраивать отношения	для решения задачи, распознавать математические
	с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и	факты
	разрешать конфликты	и математические модели в природных и общественных
		явлениях, в искусстве; умение приводить примеры
		математических открытий российской и мировой
		математической науки
ОК 07. Содействовать	Личностные результаты должны отражать	ПРб1. Владение методами доказательств, алгоритмами
сохранению	в части: экологического воспитания:	решения задач; умение формулировать определения,
окружающей среды,	- активное неприятие действий, приносящих вред	аксиомы и теоремы, применять их, проводить
ресурсосбережению,	окружающей среде;	доказательные рассуждения в ходе решения задач;
применять знания	- умение прогнозировать неблагоприятные	ПРб4. Умение оперировать понятиями: функция,
об изменении климата,	экологические последствия предпринимаемых	непрерывная функция, производная, первообразная,
принципы бережливого	действий, предотвращать их;	определенный интеграл; умение находить производные
производства,	- расширение опыта деятельности экологической	элементарных функций, используя справочные
эффективно действовать	направленности;	материалы; исследовать в простейших случаях функции
в чрезвычайных	Метапредметные результаты должны отражать:	на монотонность, находить наибольшие и наименьшие
ситуациях	Овладение универсальными учебными	значения функций; строить графики многочленов с
	познавательными действиями:	использованием аппарата математического анализа;
	б) базовые исследовательские действия:	применять производную при решении задач на
	- разрабатывать план решения проблемы	движение; решать практико-ориентированные задачи на
	с учетом анализа имеющихся материальных	наибольшие и наименьшие значения, на нахождение
	и нематериальных ресурсов;	пути, скорости и ускорения
	- осуществлять целенаправленный поиск переноса	ПРб5. Умение оперировать понятиями: рациональная
	средств и способов действия	функция, показательная функция, степенная функция,
	в профессиональную среду;	логарифмическая функция, тригонометрические
	- уметь переносить знания в познавательную	функции, обратные функции; умение строить графики
	и практическую области жизнедеятельности;	изученных функций, использовать графики при
	Овладение универсальными коммуникативными	изучении процессов
	действиями:	и зависимостей, при решении задач из других учебных
	б) совместная деятельность:	предметов и задач из реальной жизни; выражать
	- предлагать новые проекты, оценивать идеи	формулами зависимости между величинами; ПРбб. Умение решать текстовые задачи разных типов (в
	с позиции новизны, оригинальности, практической	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	значимости;	том числе на проценты, доли и части, на движение,

Овладение универсальными регулятивными	работу, стоимость товаров и услуг, налоги, задачи из
действиями:	области управления личными и семейными
б) самоконтроль:	финансами); составлять выражения, уравнения,
- давать оценку новым ситуациям, вносить	неравенства и их системы по условию задачи,
коррективы в деятельность, оценивать соответствие	исследовать полученное решение и оценивать
результатов целям	правдоподобность результатов;
	ПРб14. Умение выбирать подходящий изученный метод
	для решения задачи, распознавать математические
	факты
	и математические модели в природных и общественных
	явлениях, в искусстве; умение приводить примеры
	математических открытий российской и мировой
	математической науки

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах*
Объем образовательной программы дисциплины	338
Основное содержание	230
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	186
лабораторные практические занятия	44
Профессионально-ориентированное содержание	96
в т. ч.:	
теоретическое обучение	40
практические занятия	56
Промежуточная аттестация (экзамен/дифференцированный зачет) ³	Дифференцированный зачет - 2 ч. экзамен — 12 в т.ч. самостоятельная подготовка - 6 ч.

Объем дисциплины, реализуемый в форме практической подготовки, составляет 96 часов.

2.2 Тематический план и содержание дисциплины «Математика»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объем часов	В т.ч. в форме практич подготов ки	Формируе- мые компетен- ции
1	2	3	4	5
Раздел 1. Повторение		20	1	
курса математики				
основной школы				
Тема 1.1	Основное содержание			
Цель и задачи матема-	Цель и задачи математики при освоении специальности. Базовые знания и умения	2		
тики при освоении	по математике в профессиональной и в повседневной деятельности. Множество,			
специальности.	операции над множествами, диаграммы Эйлера-Венна. Использование теоретико-			
Множества и логика	множественного аппарата для описания реальных процессов и явлений в			ОК-01, ОК-
	профессиональной деятельности, при решении задач из других дисциплин			02, OK-03,
	Комбинированные занятия			OK-04, OK-
Тема 1.2	Основное содержание	3		05, OK-06,
Числа и вычисления.	Натуральные и целые числа. Признаки делимости целых чисел. Рациональные числа. Обыкновенные и десятичные дроби, проценты, бесконечные			OK-07
	периодические дроби. Арифметические операции с рациональными числами,			
	преобразования числовых выражений. Действительные числа. Рациональные и			
	иррациональные числа. Арифметические операции с действительными числами.			
	Приближённые вычисления, правила округления, прикидка и оценка результата			
	вычислений			
T 12 T	Комбинированные занятия			
Тема 1.3. Тождества и	Основное содержание			

тождественные преобразования Уравнения, неравенства и их системы	Тождества и тождественные преобразования. Уравнение, корень уравнения. Неравенство, решение неравенства. Метод интервалов. Решение целых и дробнорациональных уравнений и неравенств. Применение уравнений и неравенств к решению математических задач и задач из различных областей науки и реальной жизни. Системы и совокупности рациональных уравнений и неравенств. Системы линейных уравнений. Решение прикладных задач с помощью системы линейных уравнений Комбинированные занятия + практическое занятие	4	1	
Тема 1.4 Процентные вычисления в профессиональных задачах	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного модуля Применение дробей и процентов для решения прикладных задач из различных отраслей знаний и реальной жизни. Приближённые вычисления, правила округления, прикидка и оценка результата вычислений. Разные способы вычисления процентов. Процентные вычисления в профессиональных задачах. Применение уравнений и неравенств к решению математических задач и задач из различных областей науки и реальной жизни Комбинированные занятия	3		
Тема 1.5 Последовательности и прогрессии	Основное содержание Последовательности, способы задания последовательностей. Монотонные последовательности. Арифметическая и геометрическая прогрессии. Бесконечно убывающая геометрическая прогрессия. Сумма бесконечно убывающей геометрической прогрессии. Формула сложных процентов. Использование прогрессии для решения реальных задач прикладного характера Комбинированные занятия	2		
Тема 1.6 Функции и графики	Основное содержание Функция, способы задания функции. График функции. Взаимно обратные функции. Область определения и множество значений функции. Нули функции. Промежутки знакопостоянства. Чётные и нечётные функции Комбинированные занятия	4		
Тема 1.7 Входной контроль	Основное содержание Вычисления и преобразования. Уравнения и неравенства. Прогрессии. Функции и графики Контрольная работа по разделу 1	2		

Раздел 2 Степени и		56	17	
корни. Степенная,				
показательная и				
логарифмическая				
функция				
Тема 2.1.	Основное содержание	3	1	
Арифметический	Арифметический корень натуральной степени. Действия с арифметическими			
корень п-ой степени	корнями п-ой степени			
	Теоретическое обучение + практическое занятие			
Тема 2.2. Степени.	Основное содержание			
Стандартная форма	Степень с целым показателем. Стандартная форма записи действительного числа.	3		
записи	Использование подходящей формы записи действительных чисел для решения			
действительного числа	практических задач и представления данных. Степень с рациональным			OK-01, OK-
	показателем. Свойства степени. Преобразование выражений, содержащих степени			02, OK-03,
	с рациональным показателем			ОК-04, ОК-
	Комбинированные занятия			05, OK-06,
Тема 2.3. Степенная	Основное содержание	2		ОК-07
функция	Степенная функция с натуральным и целым показателем. Её свойства и график.			
	Свойства и график корня п-ой степени			
	Теоретическое обучение + практическое занятие			
Тема 2.4.	Основное содержание	6	3	
Иррациональные	Решение иррациональных уравнений и неравенств			
уравнения				
и неравенства	Теоретическое обучение + практические занятия			
Тема 2.5. Применение	Основное содержание	2		
свойств степенной	Использование свойств степенной функции при решении уравнений и неравенств			
функции	Контрольная работа			
Тема 2.6.	Основное содержание	3	1	
Показательная	Показательная функция, её свойства и график			
функция,	Комбинированные занятия+ практическое занятие			
ее свойства				

Тема 2.7.	Основное содержание	9	1	
Показательные	Показательные уравнения и неравенства		_	
уравнения	Комбинированные занятия+ практическое занятие			
и неравенства				
Тема 2.8.	Основное содержание			
Применение свойств	Решение показательных уравнений и показательных неравенств			
показательной		2		
функции	Контрольная работа	2		
Тема 2.9.	Основное содержание	6	2	
Логарифм числа.	Логарифм числа. Десятичный и натуральный логарифмы			
Десятичный				
и натуральный	Комбинированные занятия+ практические занятия			
логарифмы				
Тема 2.10.	Основное содержание	4	2	
Свойства логарифмов	Преобразование выражений, содержащих логарифмы			
	Комбинированные занятия+ практические занятия			OK-01, OK-
Тема 2.11.	Основное содержание	2	1	02, OK-03,
Логарифмическая	Логарифмическая функция, её свойства и график			ОК-04, ОК-
функция, ее свойства	Комбинированные занятия+ практическое занятие			05, OK-06, OK-07
Тема 2.12.	Основное содержание	8	3	OK-07
Логарифмические	Логарифмические уравнения и неравенства			
уравнения и	Комбинированные занятия+ практические занятия			
неравенства				
Тема 2.13.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	4	3	╡
Логарифмы в природе	модуля			
и технике	Применение логарифма. История развития математики. Логарифмическая спираль			
	в природе. Ее математические свойства. Использование графиков функций для			
	исследования процессов и зависимостей, которые возникают при решении задач			
	из различных областей науки и реальной жизни			
	Комбинированные занятия+ практическое занятие			

Тема 2.14.	Основное содержание	2		
Применение	Решение логарифмических уравнений и неравенств			
логарифмов к решению задач	Контрольная работа по темам 2.9 - 2.12 раздела 2			
1		16	3	
Раздел 3 Прямые и плоскости в		10	3	
плоскости в пространстве				
Тема 3.1.	Основное содержание	1		
Повторение планиметрии. Основные понятия стереометрии	Основные фигуры, факты и теоремы планиметрии. Основные понятия стереометрии. Точка, прямая, плоскость, пространство. Понятие об аксиоматическом построении стереометрии: аксиомы стереометрии и следствия из них Комбинированное занятие			
Тема 3.2.	Основное содержание	6		
Прямые и плоскости в пространстве. Параллельность прямых, прямой и плоскостей	Взаимное расположение прямых в пространстве: пересекающиеся, параллельные и скрещивающиеся прямые. Параллельность прямых и плоскостей в пространстве: параллельные прямые в пространстве, параллельность трёх прямых, параллельность прямой и плоскости. Углы с сонаправленными сторонами, угол между прямыми в пространстве. Параллельность плоскостей: параллельные плоскости, свойства параллельных плоскостей. Простейшие пространственные фигуры на плоскости: тетраэдр, куб, параллелепипед, построение сечений Комбинированные занятия			
Тема 3.3. Перпендикулярность прямых и плоскостей	Основное содержание Перпендикулярность прямой и плоскости: перпендикулярные прямые в пространстве, прямые параллельные и перпендикулярные к плоскости, признак перпендикулярности прямой и плоскости, теорема о прямой перпендикулярной плоскости Теоретическое обучение + практическое занятие	2	1	

Тема 3.4.	Основное содержание			
Углы между прямыми	Углы в пространстве: угол между прямой и плоскостью, двугранный угол,	3		
и плоскостями	Злинейный угол двугранного угла. Перпендикуляр и наклонные: расстояние от	Ü		
H HJIOCKOCI MWH	точки до плоскости, расстояние от прямой до плоскости, проекция фигуры на			
	плоскость. Перпендикулярность плоскостей: признак перпендикулярности двух			
	плоскость. Терпендикулярность плоскостей. признак перпендикулярности двух плоскостей. Теорема о трёх перпендикулярах			
	Комбинированные занятия			
Тема 3.5.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	2	1	
Прямые и плоскости	модуля	-	•	
в практических	Расположение прямых и плоскостей в окружающем мире (природе, искусстве,			
задачах	архитектуре, технике). Решение практико-ориентированных задач			
	Комбинированные занятия+ практическое занятие			
Тема 3.6.	Основное содержание	2		
Основные	Взаимное расположение прямых и плоскостей в пространстве. Построение			
пространственные	сечений			
фигуры	Контрольная работа по разделу 3			
и их				
взаиморасположение				
Раздел 4. Координаты		16	7	
и векторы в				
пространстве				
Тема 4.1.	Основное содержание	3	1	
D		_	1	
-	Вектор на плоскости и в пространстве. Сложение и вычитание векторов.		1	
пространстве.	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным	-	1	
Векторы в пространстве. Действия с векторами	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением		1	
пространстве.	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами		1	
пространстве. Действия с векторами	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами Комбинированные занятия+ практическое занятие		1	
пространстве. Действия с векторами Тема 4.2.	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами Комбинированные занятия+ практическое занятие Основное содержание	7	1	
пространстве. Действия с векторами Тема 4.2. Координаты в	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами Комбинированные занятия+ практическое занятие Основное содержание Прямоугольная система координат в пространстве. Координаты вектора.	7	2	
пространстве. Действия с векторами Тема 4.2. Координаты в пространстве.	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами Комбинированные занятия+ практическое занятие Основное содержание Прямоугольная система координат в пространстве. Координаты вектора. Простейшие задачи в координатах. Угол между векторами. Скалярное	7	2	
пространстве. Действия с векторами Тема 4.2. Координаты в пространстве. Простейшие задачи	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами Комбинированные занятия+ практическое занятие Основное содержание Прямоугольная система координат в пространстве. Координаты вектора. Простейшие задачи в координатах. Угол между векторами. Скалярное произведение векторов. Вычисление углов между прямыми и плоскостями.	7	2	
пространстве. Действия с векторами Тема 4.2. Координаты в пространстве.	Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами Комбинированные занятия+ практическое занятие Основное содержание Прямоугольная система координат в пространстве. Координаты вектора. Простейшие задачи в координатах. Угол между векторами. Скалярное	7	2	

Тема 4.3.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	4	4	
Практико-	модуля			
ориентированные	Координатная плоскость. Вычисление расстояний и площадей на координатной			
задачи на	плоскости. Количественные расчеты			
координатной	Практические занятия			
плоскости				
Тема 4.4.	Основное содержание			
Решение задач на	Координатно-векторный метод при решении геометрических задач. Решение	2		
координаты	задач, связанных с применением правил действий с векторами. Задачи			
и векторы	планиметрии и стереометрии и методы их решения			
	Контрольная работа по разделу 4			
Раздел 5. Основы		40	10	
тригонометрии.				
Тригонометрические				
функции				
Тема 5.1.	Основное содержание	6	1	
Основы	Синус, косинус и тангенс числового аргумента. Арксинус, арккосинус, арктангенс			
тригонометрии	числового аргумента. Тригонометрическая окружность, определение			
	тригонометрических функций числового аргумента			
	Комбинированные занятия+ практическое занятие			
Тема 5.2.	Основное содержание		5	
Основные	Преобразование тригонометрических выражений. Основные тригонометрические	10		
тригонометрические	формулы			
тождества	Комбинированные занятия+ практические занятия			
Тема 5.3.	Основное содержание	8	1	
Тригонометрические	Решение тригонометрических уравнений			
уравнения	Комбинированные занятия+ практическое занятие			
Тема 5.4.	Основное содержание	2	1	
Тригонометрические	Примеры тригонометрические неравенства. Решение простейших			
неравенства	тригонометрических неравенств в том числе с использованием свойств функций			
	Комбинированные занятия+ практическое занятие			
	Дифференцированный зачет	2		
	ИТОГО	136		

	2 семестр			
Тема 5.5.	Основное содержание	5		
Периодические	Функция. Периодические функции. Тригонометрические функции, их свойства и			ł
функции.Тригонометр	графики			ł
ические функции	Комбинированные занятия.			i
Тема 5.6.	Основное содержание	2	1	ł
Преобразование	Сжатие и растяжение графиков тригонометрических функций.			ł
графиков	Преобразование графиков тригонометрических функций			l
тригонометрических	Комбинированные занятия+ практическое занятие			1
функций				ł
Тема 5.7.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного			ł
Описание	модуля			l
производственных	Использование свойств тригонометрических функций в профессиональных	1	1	l
процессов с помощью	задачах. Использование графиков функций для исследования процессов и			l
графиков функций	зависимостей, которые возникают при решении задач из других учебных			l
	дисциплин и реальной жизни			l
T	Практическое занятие	2		ł
Тема 5.8.	Основное содержание	2		ł
Обратные	Обратные функции. Обратные тригонометрические функции. Их свойства и			l
тригонометрические	графики			l
функции	Комбинированные занятия			<u> </u>
Тема 5.9.	Основное содержание	2		l
Решение задач	Тригонометрические выражения, уравнения и неравенства			l
тригонометрии	Контрольная работа по разделу 5			l
				ł
				l
				l
				ł
				l
				ł
				ł
			1	i

Раздел 6.		40	19
Производная			
функции, ее			
применение			
Тема 6.1.	Основное содержание	2	
Монотонность	Промежутки монотонности функции. Максимумы и минимумы функции.		
функции. Экстремумы	Наибольшее и наименьшее значение функции на промежутке		
функции. Точки	Комбинированные занятия		
экстремума			
Тема 6.2. Понятие	Основное содержание	5	2
о непрерывности	Непрерывные функции. Метод интервалов для решения неравенств		
функции	Комбинированные занятия + практические занятия		
Тема 6.3.	Основное содержание	5	2
Производная функции	Производная функции. Производные элементарных функций. Формулы		
	нахождения производной суммы, произведения и частного		
	Комбинированные занятия + практические занятия		
Тема 6.4.	Основное содержание	3	1
Геометрический смысл	Геометрический смысл производной функции – угловой коэффициент		
производной	касательной к графику функции в точке. Уравнение касательной к графику		
	функции		
	Комбинированные занятия+ практическое занятие		
Тема 6.5.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	3	2
Физический смысл	модуля		
производной	Физический (механический) смысл производной. Применение производной для		
в профессиональных			
задачах	Комбинированные занятия + практические занятия		
Тема 6.6.	Основное содержание	_	
Применение	Возрастание и убывание функции, соответствие возрастания и убывания	3	
производной	функции знаку производной. Применение производной к исследованию функций		
к исследованию	на монотонность и экстремумы.		

функций на монотонность и экстремумы	Комбинированные занятия		
Тема 6.7. Исследование функций и построение графиков	Основное содержание Алгоритм исследования функций и построения ее графика с помощью производной. Построение графиков многочленов с использованием аппарата	6	3
и построение графиков	математического анализа. История развития математического анализа Комбинированные занятия + практические занятия		
Тема 6.8. Наибольшее и наименьшее значения функции на отрезке	Основное содержание Нахождение наибольшего и наименьшего значения функции на отрезке. Применение производной для нахождения наилучшего решения в прикладных задачах, для определения скорости процесса, заданного формулой или графиком Комбинированные занятия + практические занятия	4	3
Тема 6.9. Нахождение оптимального результата с помощью производной в практических задачах	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного модуля Прикладные задачи, в том числе социально-экономического и физического характера, их решение средствами математического анализа Комбинированные занятия + практические занятия	7	6
Тема 6.10. Решение задач. Производная функции, ее применение	Основное содержание .Дифференцирование функций. Исследование функций с помощью производной. Наибольшее и наименьшее значения функции Комбинированные занятия	2	
Раздел 7. Первообразная функции, ее применение		14	7
Тема 7.1. Первообразная функции	Основное содержание Первообразная. Таблица первообразных Комбинированные занятия + практические занятия	4	2

Тема 7.2. Площадь криволинейной	Основное содержание Интеграл, его геометрический и физический смысл. Вычисление интеграла по	4	2
трапеции. Формула	формуле Ньютона-Лейбница		
Ньютона – Лейбница	Комбинированные занятия + практические занятия		
Тема 7.3.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	4	3
Определенный	модуля		3
интеграл	Решение задач на применение интеграла для вычисления физических величин и		
в профессиональной	площадей		
деятельности и жизни	Комбинированные занятия + практические занятия		
Тема 7.4. Решение	Основное содержание	2	
задач	Первообразная и интеграл	2	
на нахождение	Контрольная работа		
первообразной	топтрольная расота		
и ее применение			
Раздел 8.		42	12
Многогранники и			
тела вращения			
Тема 8.1.	Основное содержание	2	
Многогранники	Понятие многогранника, основные элементы многогранника, выпуклые и		
•	невыпуклые многогранники; развёртка многогранника		
	Комбинированные занятия		
Тема 8.2.	Основное содержание	1	
Призма. Прямая	Призма: п-угольная призма; грани и основания призмы; прямая и наклонная		
и правильная призмы	призмы; боковая и полная поверхность призмы. Элементы призмы. Правильная		
1	призма		
	Теоретическое занятие		
Тема 8.3.	Основное содержание	2	
Параллелепипед, куб	Параллелепипед, прямоугольный параллелепипед и его свойства. Куб. Сечение		
•	куба, параллелепипеда		
	Комбинированные занятия		
	•		

Тема 8.4.	Основное содержание	2	1	
Пирамида. Правильная	Пирамида: п-угольная пирамида, грани и основание пирамиды; боковая и полная	<i>≟</i>	1	
пирамида. Усеченная	поверхность пирамиды; правильная и усечённая пирамида. Элементы пирамиды.			
пирамида	Вычисление элементов многогранников: рёбра, диагонали, углы			
пирамида	Комбинированные занятия + практическое занятие			
Тема 8.5.	Основное содержание			
Боковая и полная	Площадь боковой поверхности и полной поверхности прямой призмы, площадь	2		
поверхность призмы,	оснований, теорема о боковой поверхности прямой призмы. Площадь боковой	_		
пирамиды	поверхности и поверхности правильной пирамиды, теорема о площади боковой			
пирамиды	поверхности и поверхности правильной пирамиды, теорема о площади ооковой поверхности усечённой пирамиды			
	Комбинированные занятия			
Тема 8.6.	Основное содержание	2		ОК-01, ОК-
Движениев	Движение в пространстве. Симметрия в пространстве: симметрия относительно	2		02, OK-03,
пространстве.	точки, прямой, плоскости. Элементы симметрии в пирамидах, параллелепипедах			OK-04, OK-
<u> </u>	Комбинированные занятия			05, OK-06,
Симметрия в пространстве	комоинированные занятия			03, ОК-00, ОК-07
Тема 8.7.	Основное содержание	1		OR-07
Правильные	Понятие правильного многогранника; правильная призма и правильная	1		
многогранники, их	пирамида; правильная треугольная пирамида и правильный тетраэдр; куб.			
свойства	Представление о правильных многогранниках: октаэдр, додекаэдр и икосаэдр.			
СБОИСТВА	Движение в пространстве. Элементы симметрии в правильных многогранниках			
	Теоретическое занятие			
Тема 8.8. Симметрия в	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	6	4	
профессии.Сечения	модуля	O		
многогранников	Симметрия в природе, архитектуре, технике, в быту, в профессии. Использование			
в профессиональных	движений в пространстве при решении профессиональных задач. Сечения			
задачах	призмы и пирамиды. Построение сечений многогранников, используя метод			
зада тах	следов. Выполнение выносных плоских чертежей из рисунков простых объемных			
	фигур (вид сверху, сбоку, снизу)			
	Комбинированные занятия + практические занятия			
	помонированные заплия и практические заплия			
			I	

Тема 8.9.	Основное содержание	4		
Цилиндр, его	Цилиндрическая поверхность, образующие цилиндрической поверхности, ось			
составляющие. Сечение	цилиндрической поверхности. Цилиндр: основания и боковая поверхность,			
цилиндра	образующая и ось; площадь боковой и полной поверхности. Изображение			
	цилиндра на плоскости. Развёртка цилиндра. Сечения цилиндра (плоскостью,			
	параллельной или перпендикулярной оси цилиндра)			
	Комбинированные занятия			
Тема 8.10.	Основное содержание			
Конус, его	Коническая поверхность, образующие конической поверхности, ось и вершина	2		
составляющие. Сечение	конической поверхности. Конус: основание и вершина, образующая и ось;			
конуса	площадь боковой и полной поверхности			
	Теоретические занятия			
Тема 8.11.	Основное содержание	2		
Усеченный конус.	Усечённый конус: образующие и высота; основания и боковая поверхность.			
Сечение усеченного	Изображение конуса на плоскости. Развёртка конуса. Сечения конуса			
конуса	(плоскостью, параллельной основанию, и плоскостью, проходящей через			
	вершину)			
	Теоретические занятия			
Тема 8.12.	Основное содержание	2		
Шар и сфера, их	Сфера и шар: центр, радиус, диаметр; площадь поверхности сферы. Взаимное			
сечения	расположение сферы и плоскости; касательная плоскость к сфере. Изображение			
	сферы, шара на плоскости. Сечения шара			
	Комбинированные занятия			
Тема 8.13.	Основное содержание	5	4	
Понятие об объеме	Понятие об объёме. Основные свойства объёмов тел. Объём пирамиды, призмы			
тела. Объемы	цилиндра, конуса. Объём шара и площадь сферы			
многогранников и тел	Комбинированные занятия + практические занятия			
вращения				
Тема 8.14.	Основное содержание	1		
Объемы и площади	Подобные тела в пространстве. Соотношения между площадями поверхностей			
поверхностей	и объёмами подобных тел			
подобных тел	Теоретическое обучение			
				1

Тема 8.15.	Основное содержание	3		
Комбинации	Многогранник, описанный около сферы. Сфера, вписанная в многогранник или в	5		
многогранников и тел	тело вращения. Многогранник, вписанный в тело вращения			
вращения	Комбинированные занятия			
Тема 8.16.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	3	3	
Комбинации	модуля	3	3	
геометрических тел на	Использование комбинаций многогранников и тел вращения на практике			
практике	Практические занятия			
Тема 8.17. Решение	Основное содержание			
задач. Многогранники	•	2		
· · ·	Вычисление величин (длина, угол, объем, площадь поверхности) геометрических	2		
и тела вращения	фигур, используя изученные формулы и методы			
D 0 T.	Контрольная работа	26	0	
Раздел 9. Теория		36	8	
вероятностей и				
СТАТИСТИКА				
Тема 9.1.	Основное содержание	6		
Операции над	Случайные эксперименты (опыты) и случайные события. Элементарные события			
событиями,	(исходы). Вероятность случайного события. Близость частоты и вероятности			
над вероятностями.	событий. Случайные опыты с равновозможными элементарными событиями.			
Условная вероятность	Вероятности событий в опытах с равновозможными элементарными событиями.			
	Операции над событиями: пересечение, объединение, противоположные			
	события. Диаграммы Эйлера. Формула сложения вероятностей. Условная			
	вероятность. Умножение вероятностей. Дерево случайного эксперимента.			
	Формула полной вероятности. Независимые события			
T 0.2	Комбинированные занятия	4		
Тема 9.2.	Основное содержание	4	2	
Элементы	Комбинаторное правило умножения. Перестановки и факториал. Число			
комбинаторики	сочетаний. Треугольник Паскаля. Формула бинома Ньютона			
	Комбинированные занятия + практические занятия			

Тема 9.3. Вероятность в профессиональных задачах	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного модуля Вычисление вероятностей с использованием формул комбинаторики. Оценка вероятности события в профессиональной деятельности. Решение профессиональных задач на вероятность события Комбинированные занятия	4	4	
Тема 9.4. Серии последовательных испытаний	Основное содержание Бинарный случайный опыт (испытание), успех и неудача. Независимые испытания. Серия независимых испытаний до первого успеха. Серия независимых испытаний Бернулли Комбинированные занятия	2		
Тема 9.5. Случайные величины и распределения. Математическое ожидание случайной величины	Основное содержание Случайная величина. Распределение вероятностей. Диаграмма распределения. Примеры распределений, в том числе, геометрическое и биномиальное. Числовые характеристики случайных величин: математическое ожидание, дисперсия и стандартное отклонение. Примеры применения математического ожидания, в том числе в задачах из повседневной жизни. Математическое ожидание бинарной случайной величины. Математическое ожидание суммы случайных величин. Математическое ожидание и дисперсия геометрического и биномиального распределений Комбинированные занятия	5		
Тема 9.6. Закон больших чисел Непрерывные случайные величины (распределения). Нормальное распределение	Основное содержание Закон больших чисел и его роль в науке, природе и обществе. Выборочный метод исследований. Примеры непрерывных случайных величин. Функция плотности распределения. Равномерное распределение и его свойства. Понятие о нормальном распределении Комбинированные занятия	3		
Тема 9.7. Представление данных и описательная статистика	Основное содержание Представление данных с помощью таблиц и диаграмм. Среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение числовых наборов Комбинированные занятия	3		

Тема 9.8.	Ірофессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	4	2
Составление таблиц м	юдуля		
	Іервичная обработка статистических данных. Графическое их представление.		
H	Гахождение средних характеристик, наблюдаемых данных. Применение		
СТ	татистических методов для решения профессиональных задач		
	Сомбинированные занятия + практические занятия		
Тема 9.9.	Ірофессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	3	
Задачи математической ме	юдуля		
статистики Ва	вариационный ряд. Полигон частот и гистограмма. Статистические		
	арактеристики ряда наблюдаемых данных		
Ke	Сомбинированные занятия		
Тема 9.10. Решение О	Основное содержание	2	
задач комбинаторики, Э.	лементы комбинаторики. Событие, вероятность события. Сложение и		
статистики и теории ум	множение вероятностей		
вероятностей Ко	Сонтрольная работа по разделу 9		
Раздел 10.		46	16
Математический			
практикум			
	Основное содержание	10	5
Матрицы и С	Способы решения систем линейных уравнений. Понятия: матрица 2х2 и 3х3,		
-	пределитель матрицы. Метод Гаусса решения систем линейных уравнений.		
Pe	ешение прикладных задач. Применение матриц в информатике		
Ke	Сомбинированные занятия + практические занятия		
Тема 10.2.	Основное содержание	6	3
Элементы векторной Ко	омпланарные векторы. Разложение вектора по трем некомпланарным векторам.		
алгебры У	равнение плоскости. Геометрический смысл определителя 2х2. Решение		
пұ	рикладных задач		
Ke	Сомбинированные занятия + практические занятия		
	Основное содержание	6	3
Комплексные числа П	Іонятие комплексного числа. Сопряженные комплексные числа, модуль и		
ap	ргумент комплексного числа. Форма записи комплексного числа		
(Г	геометрическая, тригонометрическая, алгебраическая). Арифметические		
Де	ействия с комплексными числами		

	Комбинированные занятия + практические занятия			
Тема 10.4.	Основное содержание	6	3	
Графы	Понятие графа. Связный граф, дерево, цикл граф на плоскости. Решение			
	прикладных задач. Применение графа в информатике			
	Комбинированные занятия + практические занятия			
Тема 10.5.	Основное содержание	6	2	
Логические операции	Логические операции. Применение диаграмм Эйлера-Венна для решение			
с множествами	теоретико-множественных задач профессиональной направленности, задач			
	информатики и других учебных дисциплин и для описания реальных процессов и			
	явлений			
	Комбинированные занятия + практические занятия			ОК-01, ОК-
Тема 10.6.	Основное содержание	2		02, OK-03,
Решение задач	Применение изученных математических фактов к решению задач из различных			ОК-04, ОК-
математического	областей науки и реальной жизни			05, OK-06,
практикума	Контрольная работа по разделу 10			OK-07
Тема 10.6.	Основное содержание			
Итоговое повторение	Тождественные преобразования. Корни, степени, логарифмы. Функции. Свойства	12		
	элементарных функций. Производная, геометрический и физический смысл.			
	Исследование функций с помощью производной. Определенный и			
	неопределенный интегралы. Решение уравнений и неравенств. Вычисление			
	площади поверхности и объемов многогранников и тел вращения. Решение			
	текстовых задач.			
	Комбинированные занятия			
Промежуточная аттестация (экзамен)		6		
Самостоятельная работа		6		
Всего		338		

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета математики.

Технические средства:

- комплект чертежного оборудования и приспособлений для школьной доски (треугольник, транспортир, циркуль, линейка);
- модели для изучения геометрических фигур (части целого на круге, тригонометрический круг, стереометрический набор, наборы геометрических моделей и фигур с разверткой);

Демонстрационные учебно-наглядные пособия:

- комплект портретов для оформления кабинета.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы дисциплины библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные учебники и разработанные в комплекте с ними учебные пособия (при наличии), допущенные к использованию при реализации образовательных программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования.

При реализации программы дисциплины возможно использование электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации образовательных программ среднего общего образования.

3.2.1 Основная литература:

Печатные издания:

1. Башмаков М.И. Математика: учебник для студентов учреждений сред. проф. Образования / М., Издательский центр «Академия», 2022.

Электронные издания:

- 1. Информационные, тренировочные и контрольные материалы: http:// www. fcior. edu. ru.
- 2. Единая коллекции цифровых образовательных ресурсов: http:// www. school-collection. edu. ru.
 - 3. Математика в Открытом колледже: http://www.mathematics.ru
 - 4. Подготовка к экзаменам: http://alexlarin.net

3.2.2 Дополнительная литература:

Печатные издания:

- 1. Алимов Ш. А., Колягин Ю. М., Ткачёва М. В. и др.//Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. Базовый и углублённый уровни 10-11, 2022 г. АО "Издательство "Просвещение".
- 2. Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.//Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. Базовый и углублённый уровни 10-11, 2019 г. АО "Издательство "Просвещение

Электронные издания:

- 1. Общероссийский математический портал Math Net.Ru: http://www.mathnet.ru
- 2. Математика онлайн: справочная информация в помощь студенту: http://www.mathem.h1.ru

4 Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

Контрольи оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Общая/профессиональная	Раздел/Тема	Тип оценочных
компетенция		мероприятия
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Тема 1.1, 1.2П-o/c ⁴ , 1.3, 1.4П-o/c, 1.5П-o/c, 1.6, 1.7. Темы 2.1 -2.12, 2.13П-o/c, 2.14. Темы 3.1 -3.4, 3.5П-o/c, 3.6. Темы 4.1, 4.2, 4.3П-o/c, 4.4. Темы 5.1-5.4, 5.5 П-o/c, 5.6-5.9. Темы 6.1- 6.4, 6.5П-o/c, 6.6-6.8, 6.9П-o/c, 6.10. Темы 7.1- 7.7, 7.8П-o/c, 7.9-7.15, 7.16 П-o/c, 7.17. Темы 8.1, 8.2, 8.3П-o/c, 8.4. Темы 9.1, 9.2П-o/c, 9.3, 9.4, 9.5 П-o/c, 9.6-9.9.	Тестирование Устный опрос Математический диктант Представление результатов практических работ Защита индивидуальных проектов Контрольная работа Выполнение заданийпромежуточной аттестации
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Р10П-о/с Тема 1.1, 1.2П-о/с, 1.3, 1.4 П-о/с, 1.5П-о/с, 1.6, 1.7. Темы 2.1 -2.12, 2.13П-о/с, 2.14. Темы 3.1 -3.4, 3.5П-о/с, 3.6. Темы 4.1, 4.2, 4.3П-о/с, 4.4. Темы 5.1-5.4, 5.5 П-о/с, 5.6-5.9. Темы 6.1- 6.4, 6.5П-о/с, 6.6- 6.8, 6.9 П-о/с, 6.10. Темы 7.1- 7.7, 7.8 П-о/с, 7.9-7.15, 7.16 П-о/с, 7.17. Темы 8.1, 8.2, 8.3П-о/с, 8.4. Темы 9.1, 9.2 П-о/с, 9.3, 9.4, 9.5 П-о/с, 9.6 - 9.9. Р10П-о/с	Тестирование Устный опрос Математический диктант Представление результатов практических работ Защита индивидуальных проектов Контрольная работа Выполнение заданийпромежуточной аттестации
ОК 03. Планировать и реализовывать	Тема 1.1, 1.2П-о/с, 1.3, 1.4 П-о/с,	Тестирование Устный опрос

-

⁴Профессиональноориентированное содержание(содержание прикладного модуля).

собственное	1.5П-o/c, 1.6, 1.7.	Математический
профессиональное	Темы 2.1 -2.12, 2.13П-o/c, 2.14.	диктант
и личностное развитие,	темы 2.1 -2.12, 2.1311-0/C, 2.14.	Представление
предпринимательскую	Темы 3.1 -3.4, 3.5П-o/c, 3.6.	результатов
деятельность	Темы 4.1, 4.2, 4.3П-о/с, 4.4.	практических работ
в профессиональной сфере,	T 515455H / 5650	Защита
использовать знания	Темы 5.1-5.4, 5.5 П-o/c, 5.6-5.9.	индивидуальных
по правовой и финансовой	Темы 6.1- 6.4, 6.5П-о/с, 6.6- 6.8,	проектов
грамотности в различных	6.9 П-о/с, 6.10.	Контрольная работа
жизненных ситуациях	Темы 7.1- 7.7, 7.8 П-о/с, 7.9-	Выполнение
	7.15, 7.16 Π-o/c, 7.17.	заданийпромежуточной
	Темы 8.1, 8.2, 8.3П-о/с, 8.4.	аттестации
	Темы 9.1, 9.2 П-о/с, 9.3, 9.4,	
	9.5 П-о/с, 9.6 - 9.9.	
0.15	Р10П-о/с	T.
ОК 04. Эффективно	Тема 1.1, 1.2П-о/с, 1.3, 1.4 П-о/с,	Представление
взаимодействовать	1.5Π -o/c, 1.6, 1.7.	результатов
и работать в коллективе и команде	Темы 2.1 -2.12, 2.13П-o/c, 2.14.	практических работ Защита
	Темы 3.1 -3.4, 3.5П-о/с, 3.6.	индивидуальных
	Темы 4.1, 4.2, 4.3П-о/с, 4.4.	проектов
	Темы 5.1-5.4, 5.5 П-o/c, 5.6-5.9.	
	Темы 6.1- 6.4, 6.5П-о/с, 6.6- 6.8,	
	6.9 П-о/с, 6.10.	
	Темы 7.1- 7.7, 7.8 П-o/c, 7.9-	
	7.15, 7.16 П-o/c, 7.17.	
	Темы 8.1, 8.2, 8.3П-о/с, 8.4.	
	Темы 9.1, 9.2 П-о/с, 9.3, 9.4,	
	9.5 П-о/с, 9.6 - 9.9.	
	Р10П-о/с	
ОК 05. Осуществлять	Тема 1.1, 1.2П-о/с, 1.3, 1.4 П-о/с,	Тестирование
устную и письменную	1.5П-o/c, 1.6, 1.7.	Устный опрос
коммуникацию	Темы 2.1 -2.12, 2.13П-o/c, 2.14.	Математический
на государственном языке	Tembi 2.1 2.12, 2.1311 0/6, 2.11.	диктант
Российской Федерации	Темы 3.1 -3.4, 3.5П-o/c, 3.6.	Представление
с учетом особенностей	Темы 4.1, 4.2, 4.3П-о/с, 4.4.	результатов
социального и культурного		практических работ
контекста	Темы 5.1-5.4, 5.5 П-о/с, 5.6-5.9.	Защита
	Темы 6.1- 6.4, 6.5П-о/с, 6.6- 6.8,	индивидуальных
	6.9 П-о/с, 6.10.	проектов
	Темы 7.1- 7.7, 7.8 П-о/с, 7.9-	Контрольная работа
	7.15, 7.16 П-о/с, 7.17.	Выполнение
	Темы 8.1, 8.2, 8.3П-о/с, 8.4.	заданийпромежуточной
	Темы 9.1, 9.2 П-о/с, 9.3, 9.4,	аттестации

	9.5 П-о/с, 9.6 - 9.9.	
	P10П-o/c	
ОК 06. Проявлять	Тема 1.1, 1.2П-о/с, 1.3, 1.4 П-о/с,	Устный опрос
гражданско-	1.5Π -o/c, 1.6, 1.7.	Представление
-		результатов
•	Темы 2.1 -2.12, 2.13П-о/с, 2.14.	практических работ
демонстрировать осознанное поведение	Темы 3.1 -3.4, 3.5П-о/с, 3.6.	Защита
		уащита индивидуальных
на основе традиционных российских духовно-	Темы 4.1, 4.2, 4.3П-о/с, 4.4.	ř
_ *	Темы 5.1-5.4, 5.5 П-о/с, 5.6-5.9.	проектов Выполнение
нравственных ценностей, в том числе с учетом	Темы 6.1- 6.4, 6.5П-o/c, 6.6- 6.8,	заданийпромежуточной
1	6.9 Π -o/c, 6.10.	• •
гармонизации межнациональных	Темы 7.1- 7.7, 7.8 П-о/с, 7.9-	аттестации
	7.15, 7.16 Π -o/c, 7.17.	
и межрелигиозных отношений, применять	Темы 8.1, 8.2, 8.3П-о/с, 8.4.	
стандарты	Темы 9.1, 9.2 П-о/с, 9.3, 9.4,	
антикоррупционного	9.5 Π -o/c, 9.6 - 9.9.	
поведения	Р10П-о/с	
ОК 07. Содействовать	Тема 1.1, 1.2П-о/с, 1.3, 1.4 П-о/с,	Тестирование
сохранению окружающей	1.5Π-o/c, 1.6, 1.7.	Устный опрос
среды, ресурсосбережению,		Математический С
применять знания	Темы 2.1 -2.12, 2.13П-о/с, 2.14.	диктант
об изменении климата,	Темы 3.1 -3.4, 3.5П-о/с, 3.6.	Представление
принципы бережливого		результатов
производства, эффективно	Темы 4.1, 4.2, 4.3П-о/с, 4.4.	практических работ
действовать	Темы 5.1-5.4, 5.5 П-o/c, 5.6-5.9.	Защита
в чрезвычайных ситуациях	Темы 6.1- 6.4, 6.5П-о/с, 6.6- 6.8,	индивидуальных
b ipesbil idilibilit enryaqiinit	6.9 П-о/с, 6.10.	проектов
	Темы 7.1- 7.7, 7.8 П-о/с, 7.9-	Контрольная работа
	7.15, 7.16 П-o/c, 7.17.	Выполнение
	Темы 8.1, 8.2, 8.3П-о/с, 8.4.	заданийпромежуточной
	Темы 9.1, 9.2 П-о/с, 9.3, 9.4,	аттестации
	9.5 П-о/с, 9.6 - 9.9.	
	Р10П-о/с	

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОД.05 ИНФОРМАТИКА

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК математических, общих естественнонаучных дисциплин и группы «Информатика и вычислительная техника» Председатель Денисенко О.Ф. Протокол № 13 от 10.06.2025г

УТВЕРЖДАЮ

Замдиректора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» О.В. Орлова 14.06.2025г

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД.05 «Информатика» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по *специальности* 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств утвержденного Приказом *Минпросвещения России* от 02.07.2024 г \mathbb{N} 453 и *технологического* профиля профессионального образования.

Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 25.05.2023 № 102/1;

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД.05 «Информатика» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Информатика», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 14 от 30.11.2022 г.).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Древелёва Анна Ивановна, преподаватель высшей квалификационной категории ГБПОУ PO «КТСиА».

Рецензент:

Назаров Сергей Александрович, кандидат педагогических наук, доцент кафедры естественнонаучных дисциплин, информационных технологий и управления Каменского технологического института (филиала) "Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова».

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины	
«Информатика»	4
2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины	9
3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины	18
4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины	19

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Информатика»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина ОД.05 «Информатика» является обязательной частью общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

Дисциплина изучается на углубленном уровне, трудоемкость программы составляет 142 часа.

1.2 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

1.2.1. Цели дисциплины

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «Информатика» направлено на достижение следующих целей: освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в современном обществе, биологических и технических системах; овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом цифровые технологии, в том числе при изучении других дисциплин; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и цифровых технологий при изучении различных учебных предметов; воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности; приобретение опыта использования цифровых технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Код и наименование	Планируемые результаты освоения дисциплины			
формируемых	05	П		
компетенций	Общие	Дисциплинарные		
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	В части трудового воспитания: - готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие; - готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность; - интерес к различным сферам профессиональной деятельности, Овладение универсальными учебными познавательными действиями: а) базовые логические действия: - самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне; - устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения; - определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения; - выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях; - вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности; - развивать креативное мышление при решении жизненных проблем б) базовые исследовательские действия: - владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; - выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; - анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях; - уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности; - уметь интегрировать знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности; - уметь интегрировать знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности; - уметь интегрировать знания из разных предметных областей; - выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и	- понимать угрозу информационной безопасности, использовать методы и средства противодействия этим угрозам, соблюдать меры безопасности, предотвращающие незаконное распространение персональных данных; соблюдать требования техники безопасности и гигиены при работе с компьютерами и другими компонентами цифрового окружения; понимать правовые основы использования компьютерных программ, баз данных и работы в сети Интернет; - уметь организовывать личное информационное пространство с использованием различных средств цифровых технологий; понимание возможностей цифровых сервисов государственных услуг, цифровых образовательных сервисов; понимать возможности и ограничения технологий искусственного интеллекта в различных областях; иметь представление об использовании информационных технологий в различных профессиональных сферах		

	решения; - способность их использования в познавательной и социальной практике	
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	В области ценности научного познания: - сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире; - совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира; - осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;	- владеть представлениями о роли информации и связанных с ней процессов в природе, технике и обществе; понятиями «информация», «информационный процесс», «система», «компоненты системы» «системный эффект», «информационная система», «система управления»; владение методами поиска информации в сети Интернет; уметь критически оценивать информацию, полученную из сети Интернет; характеризовать большие данные, приводить примеры источников их получения и направления использования; - понимать основные принципы устройства и функционирования
	Овладение универсальными учебными познавательными действиями: в) работа с информацией: - владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления; - создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации; - оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам; - использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности; - владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности	современных стационарных и мобильных компьютеров; тенденций развития компьютерных технологий; владеть навыками работы с операционными системами и основными видами программного обеспечения для решения учебных задач по выбранной специализации; - иметь представления о компьютерных сетях и их роли в современном мире; об общих принципах разработки и функционирования интернет-приложений; - понимать основные принципы дискретизации различных видов информации; умение определять информационный объем текстовых, графических и звуковых данных при заданных параметрах дискретизации; - уметь строить неравномерные коды, допускающие однозначное декодирование сообщений (префиксные коды); использовать простейшие коды, которые позволяют обнаруживать и исправлять ошибки при передаче данных; - владеть теоретическим аппаратом, позволяющим осуществлять представление заданного натурального числа в различных системах счисления; выполнять преобразования логических выражений, используя законы алгебры логики; определять кратчайший путь во взвешенном графе и количество путей между вершинами ориентированного ациклического графа; - уметь читать и понимать программы, реализующие несложные алгоритмы обработки числовых и текстовых данных (в том числе массивов и символьных строк) на выбранном для изучения универсальном языке программирования высокого уровня (Паскаль, Руthon, Java, C++, C#); анализировать

	алгоритмы с использованием таблиц трассировки; определять без использования компьютера результаты выполнения несложных программ, включающих циклы, ветвления и подпрограммы, при заданных исходных данных; модифицировать готовые программы для решения новых задач, использовать их в своих программах в качестве подпрограмм (процедур, функций); - уметь реализовать этапы решения задач на компьютере; умение реализовывать на выбранном для изучения языке программирования высокого уровня (Паскаль, Руthon, Java, С++, С#) типовые алгоритмы обработки чисел, числовых последовательностей и массивов: представление числа в виде набора простых сомножителей; нахождение максимальной (минимальной) цифры натурального числа, записанного в системе счисления с основанием, не превышающим 10; вычисление обобщенных характеристик элементов массива или числовой последовательности (суммы, произведения среднего арифметического, минимального и максимального элементов, количества элементов, удовлетворяющих заданному условию); сортировку элементов массива; - уметь создавать структурированные текстовые документы и демонстрационные материалы с использованием возможностей современных программных средств и облачных, в
	частности, составлять запросы в базах данных (в том числе вычисляемые запросы), выполнять сортировку и поиск записей в базе данных; наполнять разработанную базу данных; умение использовать электронные таблицы для анализа, представления и обработки данных (включая вычисление суммы, среднего арифметического, наибольшего и наименьшего значений, решение уравнений);
	- уметь использовать компьютерно-математические модели для анализа объектов и процессов: формулировать цель
	моделирования, выполнять анализ результатов, полученных в ходе моделирования; оценивать адекватность модели
	моделируемому объекту или процессу; представлять результаты
	моделирования в наглядном виде
ПК 6.1. Определять	- знать правила построения чертежей деталей, планировочных и
необходимость	конструкторских решений, трёхмерных моделей деталей в

модернизации	программе Компас 3D Способы графического представления		
автотранспортного	пространственных образов;		
средства	- знать возможности пакетов прикладных программ		
ередетва	компьютерной графики в профессиональной деятельности;		
	- знать основные положения конструкторской, технологической		
	и другой нормативной документации применительно к		
	программам компьютерной графики в профессиональной		
	деятельности;		
	- знать основы трёхмерной графики;		
	- знать программы, связанные с работой в профессиональной		
	деятельности;		
	- уметь оформлять в программе Компас 3D проектно-		
	конструкторскую, технологическую и другую техническую		
	документацию в соответствии с действующей нормативной		
	базой;		
	- уметь строить чертежи деталей, планировочных и		
	конструкторских решений, трёхмерные модели деталей;		
	- уметь решать графические задачи;		
	- уметь работать в программах, связанных с профессиональной		
	деятельностью.		

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	142
Основное содержание	68
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	14
лабораторные практические занятия	54
Профессионально-ориентированное содержание	72
Модуль 4. Введение в 3D моделирование	36
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	6
практические занятия	30
Модуль 8. Введение в создание графических изображений с помощью GIMP	36
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	14
практические занятия	22
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)	2

Объем дисциплины, реализуемый в форме практической подготовки, составляет 52 часа.

2.2 Тематический план и содержание дисциплины «Информатика»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объем часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
	Основное содержание	1	1	T
	Повторение	2		
Раздел 1	Информация и информационная деятельность человека	20		
Тема 1.1	Основное содержание	2		OK 02
Информация и	Понятие «информация» как фундаментальное понятие современной науки.			
информационные	Представление об основных информационных процессах, о системах.			
процессы	Кодирование информации Информация и информационные процессы			
	Теоретическое обучение	2		
Тема 1.2 Подходы	Основное содержание	4		OK 02
к измерению	Подходы к измерению информации (содержательный, алфавитный,			
информации	вероятностный). Единицы измерения информации. Информационные			
	объекты различных видов. Универсальность дискретного (цифрового)			
	представления информации. Передача и хранение информации.			
	Определение объемов различных носителей информации. Архив			
	информации			
	Практические занятия	2		
Тема 1.3	Основное содержание	1		OK 02
Компьютер и	Принципы построения компьютеров. Принцип открытой архитектуры.			
цифровое	Магистраль. Аппаратное устройство компьютера. Внешняя память.			
представление	Устройства ввода-вывода. Поколения ЭВМ. Архитектура ЭВМ 5 поколения.			
информации.	Основные характеристики компьютеров. Программное обеспечение:			
Устройство	классификация и его назначение, сетевое программное обеспечение	1		
компьютера	Теоретическое обучение			
Тема 1.4	Основное содержание	4		OK 02
Кодирование	Представление о различных системах счисления, представление			
информации.	вещественного числа в системе счисления с любым основанием, перевод			
Системы	числа из недесятичной позиционной системы счисления в десятичную,			
счисления	перевод вещественного числа из 10 СС в другую СС, арифметические			

	действия в разных СС. Представление числовых данных: общие принципы представления данных, форматы представления чисел. Представление текстовых данных: кодовые таблицы символов, объем текстовых данных. Представление графических данных. Представление звуковых данных. Представление видеоданных. Кодирование данных произвольного вида	4	
Тема 1.5	Практические занятия Основное содержание	<u>4</u> 2	ОК 02
Элементы комбинаторики, теории множеств и математической	Основные понятия алгебры логики: высказывание, логические операции, построение таблицы истинности логического выражения. Графический метод алгебры логики. Понятие множества. Мощность множества. Операции над множествами. Решение логических задач графическим способом	2	OK 02
логики	Практические занятия	2	
Тема 1.6 Компьютерные сети: локальные сети, сеть	Основное содержание Компьютерные сети их классификация. Работа в локальной сети. Топологии локальных сетей. Обмен данными. Глобальная сеть Интернет. IP-адресация. Правовые основы работы в сети Интернет	1	OK 01 OK 02
Интернет	Теоретическое обучение	1	
Тема 1.7 Службы Интернета	Основное содержание Службы и сервисы Интернета (электронная почта, видеоконференции, форумы, мессенджеры, социальные сети). Поиск в Интернете. Электронная коммерция. Цифровые сервисы государственных услуг. Достоверность информации в Интернете	2	OK 02
	Практические занятия	2	
Тема 1.8 Сетевое хранение данных и цифрового контента	Основное содержание Организация личного информационного пространства. Облачные хранилища данных. Разделение прав доступа в облачных хранилищах. Коллективная работа над документами. Соблюдение мер безопасности, предотвращающих незаконное распространение персональных данных	2	OK 01 OK 02
	Практические занятия	2	

Тема 1.9	Основное содержание	2	ОК 01
Информационная	Информационная безопасность. Защита информации. Информационная		OK 02
безопасность	безопасность в мире, России. Вредоносные программы. Антивирусные		
	программы. Безопасность в Интернете (сетевые угрозы, мошенничество).		
	Тренды в развитии цифровых технологий; риски и прогнозы использования		
	цифровых технологий при решении профессиональных задачи		
	Теоретическое обучение	2	
Раздел 2	Использование программных систем и сервисов	22	
Тема 2.1	Основное содержание	4	OK 02
Обработка	Текстовые документы. Виды программного обеспечения для обработки		
информации в	текстовой информации. Создание текстовых документов на компьютере		
текстовых	(операции ввода, редактирования, форматирования)		
процессорах	Практические занятия	4	
Тема 2.2	Основное содержание	4	OK 02
Технологии	Многостраничные документы. Структура документа. Гипертекстовые		
создания	документы. Совместная работа над документом. Шаблоны.		
структурированн	Практические занятия	4	
ых текстовых			
документов			
Тема 2.3	Основное содержание	4	OK 02
Компьютерная	Компьютерная графика и её виды. Форматы мультимедийных файлов.		
графика и	Графические редакторы (ПО Gimp, Inkscape). Программы по записи и		
мультимедиа	редактирования звука (ПО АудиоМастер). Программы редактирования видео		
	(ПО Movavi)		
	Практические занятия	4	
Тема 2.4	Основное содержание	4	OK 02
Технологии	Технологии обработки различных объектов компьютерной графики		
обработки	(растровые и векторные изображения, обработка звука, монтаж видео)		
графических	Практические занятия	4	
объектов			
Тема 2.5	Основное содержание	2	OK 02
Представление	Виды компьютерных презентаций. Основные этапы разработки презентации.		
профессиональной	Анимация в презентации. Шаблоны. Композиция объектов презентации		

информации в	Практические занятия	2	
виде презентаций			
Тема 2.6	Основное содержание	2	OK 02
Интерактивные и	Принципы мультимедия. Интерактивное представление информации		
мультимедийные	Практические занятия	2	
объекты на слайде			
Тема 2.7	Основное содержание	2	OK 02
Гипертекстовое	Язык разметки гипертекста HTML. Оформление гипертекстовой страницы.		
представление	Веб-сайты и веб-страницы		
информации	Практические занятия	2	
Раздел 3	Информационное моделирование	24	
Тема 3.1	Основное содержание	1	OK 02
Модели и	Представление о компьютерных моделях. Виды моделей. Адекватность		
моделирование.	модели. Основные этапы компьютерного моделирования		
Этапы	Теоретическое обучение	1	
моделирования			
Тема 3.2	Основное содержание	1	OK 02
Списки, графы,	Структура информации. Списки, графы, деревья. Алгоритм построения		
деревья	дерева решений		
	Теоретическое обучение	1	
Тема 3.3	Основное содержание	2	OK 02
Математические	Алгоритмы моделирования кратчайших путей между вершинами (Алгоритм		
модели в	Дейкстры, Метод динамического программирования). Элементы теории игр		
профессиональной	(выигрышная стратегия)		
области	Практические занятия	2	
Тема 3.4 Понятие	Основное содержание	4	OK 01
алгоритма и	Понятие алгоритма. Свойства алгоритма. Способы записи алгоритма.		
основные	Основные алгоритмические структуры. Запись алгоритмов на языке		
алгоритмические	программирования (Pascal, Python, Java, C++, C#). Анализ алгоритмов с		
структуры	помощью трассировочных таблиц		
	Практические занятия	4	
Тема 3.5	Основное содержание	3	OK 02
Анализ	Структурированные типы данных. Массивы. Вспомогательные алгоритмы.		

алгоритмов в	Задачи поиска элемента с заданными свойствами. Анализ типовых			
профессиональной	алгоритмов обработки чисел, числовых последовательностей и массивов			
области	Теоретическое обучение	1		
	Практические занятия	2		
Тема 3.6 Базы	Основное содержание	5		ОК 02
данных как	Базы данных как модель предметной области. Таблицы и реляционные базы			
модель	данных			
предметной	Теоретическое обучение	1		
области	Практические занятия	4		
Тема 3.7	Основное содержание	2		OK 02
Технологии	Табличный процессор. Приемы ввода, редактирования, форматирования в			
обработки	табличном процессоре. Адресация. Сортировка, фильтрация, условное			
информации в	форматирование			
электронных	Практические занятия	2		
таблицах				
Тема 3.8 Формулы	Основное содержание	2		OK 02
и функции в	Формулы и функции в электронных таблицах. Встроенные функции и их			
электронных	использование. Математические и статистические функции. Логические			
таблицах	функции. Финансовые функции. Текстовые функции. Реализация			
	математических моделей в электронных таблицах			
	Практические занятия	2		
Тема 3.9	Основное содержание	2		OK 02
Визуализация	Визуализация данных в электронных таблицах			
данных в	Практические занятия	2		_
электронных таблицах	прикти пеские запитни	2		
Таолицах Тема 3.10	Основное содержание	2		OK 02
Моделирование в	Моделирование в электронных таблицах (на примерах задач из			
электронных	профессиональной области)			
таблицах (на	Практические занятия	2		_
примерах задач из	прикти теские заплтил			
профессиональной				
области)				
oonacinj				1

	Профессионально-ориентированное содержание (содержание прикладного модуля)			
Прикладной	Основы 3D моделирования	36		
модуль 4				
Тема 4.1 Система	Содержание	2		ОК 02
трехмерного	Системы автоматизированного проектирования: история, назначение,			ПК 6.1
моделирования	примеры. КОМПАС – КОМПлекс Автоматизированных Систем. Запуск			
КОМПАС-3D LT.	системы КОМПАС-3D. Интерфейс системы			
Окно Документа	Теоретическое обучение	1		
	Практические занятия	1	1	
Тема 4.2	Содержание	10		ОК 02
Основные приемы	Построение геометрических примитивов (отрезков, прямоугольников,			ПК 6.1
создания	окружности). Многогранники и тела вращения: виды многогранников,			
геометрических	элементы многогранника, примеры геометрических тел, ограниченных			
тел	плоскими поверхностями, элементы тел вращения (очерковая образующая,			
(многогранники,	ось вращения, поверхность вращения, основание). Основные приемы			
тела вращения,	построения многогранников и тел вращения. Построение эскизов. Создание			
эскизы, группы	группы геометрических тел			
геометрических	Теоретическое обучение	2		
тел)	Практические занятия	8	8	
Тема 4.3	Содержание			OK 02
Редактирование 3	Сущность понятия «редактирование», задачи редактирования эскизов, 3d	13		ПК 6.1
D моделей.	моделей, основные способы редактирования 3 D моделей. Создание 3 D			
Создание 3 D	моделей с элементами закругления (скругления) и фасками. Создание 3d			
моделей.	моделей по плоскому чертежу посредством операции «вращения».			
Отсечение части	Рассечение детали плоскостью			
детали	Теоретическое обучение	3		
	Практические занятия	10	10	
Тема 4.4 Создание	Содержание	11		ОК 02
3d моделей	Выполнение проектной работы «Создание авторских 3d моделей»: выбор			ПК 6.1
простейших	простейших объектов (бытовых, технических и строительных) для создания			
объектов	модели (самостоятельно или с помощью преподавателя); обоснование			
	выбора, создание модели объекта, подготовка презентации и представление			
	выполненной модели			

	Практические занятия	11	11	
Прикладной	Введение в создание графических изображений с помощью GIMP	34		
модуль 8				
Тема 8.1	Содержание 2			OK 02
Растровая и	Отличия растровой и векторной графики. Использование растровой графики			ПК 6.1
векторная	для хранения фотографий. Форматы PNG и JPEG. Конвертация с целью			
графика.	снижения объёма изображения			
Форматы	Теоретическое обучение	2		
изображений,				
конвертация и				
оптимизация				
Тема 8.2 GIMP	Содержание	2		OK 02
как проект GNU.	GIMP как программа для различных операционных систем. Особенности			ПК 6.1
Установка GIMP	проекта в качестве представителя класса свободного программного			
	обеспечения. Установка на различные платформы			
	Теоретическое обучение	2		
Тема 8.3	Содержание	4		OK 02
Интерфейс GIMP.	Интерфейс и настройка его частей. Однооконный и многооконный режим.			ПК 6.1
Многооконный	Управление диалогами. Окно слоёв изображения			
режим,	Теоретическое обучение	2		
стыкуемые	Практические занятия	2 2		
диалоги,				
однооконный				
режим. Слои				
Тема 8.4	Содержание	4		OK 02
Разрешение	Размеры изображения в пикселах и понятие разрешения изображения.			ПК 6.1
изображения.	Преобразования: выравнивание, перемещение, кадрирование, вращение,			
Навигация,	наклон, перспектива, 3D-преобразование, трансформация, преобразование по			
масштабирование,	точкам, зеркало, преобразование по рамке, искажения			
кадрирование,	Теоретическое обучение	2		
аффинные	Практические занятия	2	2	
преобразования				
Тема 8.5 Заливка,	Содержание	4		OK 02
фильтры и	Использование заливки. Фильтры: размытие, улучшение, искажения, свет и			ПК 6.1

инструменты	тень, шум, выделение краёв, декорация, проекция			
рисования	Практические занятия	4	4	
Тема 8.6	Содержание	6		OK 02
Выделение.	Использование выделений для работы с отдельными объектами в составе			ПК 6.1
Контуры.	изображения. Выделение контуров. Создание коллажей путём соединения			
Комбинирование	нескольких изображений			
изображений	Теоретическое обучение	2		
	Практические занятия	4	4	
Тема 8.7 Быстрая	Содержание	2		ОК 02
маска и	Графические отображение области выделения. Преобразование цвета в			ПК 6.1
преобразование	изображении с помощью применения маски			
цвета	Практические занятия	2	2	
Тема 8.8 Создание	Содержание	4		OK 02
градиентов	Понятие градиента. Плавные переходы от одних цветов к другим			ПК 6.1
	Теоретическое обучение	2		
	Практические занятия	2	2	
Тема 8.9 Создание	Содержание	4		ОК 02
анимированного	Использование анимации для наглядного представления процессов с			ПК 6.1
изображения в	несколькими этапами. Формат GIF. Ограничения GIF. Создание изображения			
формате GIF	в формате GIF с помощью GIMP			
	Теоретическое обучение	2		
	Практические занятия	2	2	
Тема 8.10	Содержание	4		ОК 02
Проектная работа	Проектная работа «Создание серии баннеров для графического оформления			ПК 6.1
«Создание серии	сайта»			
баннеров для	Практические занятия	4	4	
графического				
оформления				
сайта»				
Промежуточная аттестация		2		
(дифференцировани	ный зачет)			
Всего		142ч.		

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1 Материально-техническое обеспечение

Реализация дисциплины требует наличия учебной компьютерной лаборатории информатики. Оборудование компьютерной лаборатории:

посадочные места по количеству обучающихся;

рабочее место преподавателя;

маркерная доска;

учебно-методическое обеспечение.

Технические средства обучения:

компьютеры по количеству обучающихся;

локальная компьютерная сеть и глобальная сеть Интернет;

лицензионное системное и прикладное программное обеспечение;

лицензионное антивирусное программное обеспечение;

лицензионное специализированное программное обеспечение;

мультимедиапроектор

интерактивная доска/панель/экран.

3.2 Информационное обеспечение обучения

Для реализации программы библиотечный фонд ГБПОУ РО «КТСиА» имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные для использования в образовательном процессе, не старше пяти лет с момента издания.

3.2.1 Основная литература:

Печатные издания:

- 1. Поляков К.Ю., Еремин Е.А. Информатика (в 2 частях), углубленный уровень, 10 кл, БИНОМ, М.: 2023;
- 2. Поляков К.Ю., Еремин Е.А. Информатика (в 2 частях), углубленный уровень, 11 кл, БИНОМ, М.: 2023;

3.2.2 Дополнительная литература:

Печатные издания:

- 1. Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ;
- 2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования. Утв. Приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413;
- 3. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика для 10 кл, БИНОМ, М.: 2019;
- 4. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика для 11 кл, БИНОМ, М.: 2019;
- 5. Цветкова М.С. , И.Ю. Хлобыстова. Информатика. Учебник для студ. среднего профессионального образования. М.: 2018;
- 6. Астафьева Н. Е., Гаврилова С. А., Цветкова М. С. Информатика и ИКТ: Практикум для профессий и специальностей технического и социально- экономического профилей: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / под ред. М. С. Цветковой. М.: 2019;
- 7. Новожилов Е. О., Новожилов О. П. Компьютерные сети: учебник. М.: 2020;
- 8. Семакин И.Г. Основы алгоритмизации и программирования: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. М.: 2019.

4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Общая/профессиональ ная компетенция	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
OK 01	Тема 1.6 Тема 1.9 Тема 3.5	Тестирование Выполнение практических
OK 02	Тема 1.1 Тема 1.3 Тема 3.1 Тема 3.2 Тема 1.6 Тема 1.9	заданий
OK 01	Тема 1.7 Тема 1.8 Тема 2.2 Тема 3.4	Тестирование Выполнение практических
OK 02	Тема 1.2 Тема 1.4 Тема 1.5 Тема 2.1 Тема 2.3 Тема 2.4 Тема 2.5 Тема 2.6 Тема 2.7 Тема 3.3 Тема 1.7 Тема 1.8 Тема 2.2 Тема 3.6 Тема 3.7 Тема 3.8 Тема 3.9 Тема 3.10 Тема 3.11 Тема 3.12 Тема 3.13	заданий
ОК 02, ПК 6.1	Прикладные модули 4, 8	Выполнение практических заданий
OK 01, OK 02, ΠΚ 6.1		Дифференцированный зачет

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД. 06 ИСТОРИЯ

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК общих гуманитарных и социально – экономических дисциплин Лебединская Е.В. Протокол № 10 от «04 » 06. 2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» Орлова О.В. «14» 06.2025г.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД. 06 «ИСТОРИЯ» предназначена для реализации программы подготовки программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 02 июля 2024 г. N 453 и технического профиля профессионального образования;

Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 25.05.2023 года № 102/1.

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД. 06 «ИСТОРИЯ» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «ИСТОРИЯ», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 20 от 15.08.2024).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Лебединская Елена Валерьевна), преподаватель высшей квалификационной категории ГБПОУ РО «КТСиА».

Рецензенты:

Бондаренко Татьяна Васильевна преподаватель высшей квалификационной категории государственного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Каменский педагогический колледж»

СОДЕРЖАНИЕ

1.Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины		
«ИСТОРИЯ»	.4	
2.Стуктура и содержание общеобразовательной дисциплины	.11	
3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины	40	
4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины	.43	

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «ИСТОРИЯ»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина ОД.06 «История» является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

Дисциплина изучается на базовом уровне, трудоемкость программы составляет 136 часов.

1.2.1 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

Целью общего исторического образования является формирование и развитие личности обучающегося, способного к самоидентификации т определению своих ценностных ориентиров на основе осмысления и освоения исторического опыта своей страны и человечества в целом, активно и творчески применяющего исторические знания и предметные умения в учебной и социальной практике. Данная цель предполагает формирование у обучающихся в образовательных организациях, реализующих образовательные программы СПО, целостной картины российской и мировой истории, понимание места и роли современной России в мире, важности вклада каждого ее народа, его культуры в общую историю страны и мировую историю, формирование личностной позиции по отношению к прошлому и настоящему Отечества. Освоение дисциплины формирует у молодёжи способность и готовность к защите исторической правды, сохранению исторической памяти и противодействию фальсификации исторических фактов.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение дисциплина имеет при формировании ОК и ПК

Код и	Планируемые результаты освоения дисциплины		
наименование формируемых компетенций	Общие	Дисциплинарные	
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	В части трудового воспитания: - готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие; - готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность; - интерес к различным сферам профессиональной деятельности, Овладение универсальными учебными познавательными действиями: а) базовые логические действия: - самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне; - устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения; - определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения; - выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях; - вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности; - развивать креативное мышление при решении жизненных проблем. б) базовые исследовательские действия: - владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;	ПРб 06. Умение критически анализировать для решения познавательной задачи аутентичные исторические источники разных типов (письменные, вещественные, аудиовизуальные) по истории России и зарубежных стран XX - начала XXI века, оценивать их полноту и достоверность, соотносить с историческим периодом; выявлять общее и различия; привлекать контекстную информацию при работе с историческими источниками	
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и	В области ценности научного познания: - сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего	ПРб 07. Умение осуществлять с соблюдением правил информационной безопасности поиск исторической информации по истории России и зарубежных стран XX - начала XXI века в	

интерпретации
информации, и
информационные
технологии для
выполнения задач
профессиональной
деятельности
ОК 04.Эффективно
взаимодействовать
работать в

осознанию своего места в поликультурном мире;

- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- в) работа с информацией:
- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;
- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;
- оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;
- использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных задач

взаимодействовать и работать в коллективе и команде

- готовность к саморазвитию, самостоятельности самоопределению;
- -овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;

Овладение универсальными коммуникативными действиями:

- б) совместная деятельность:
- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы;
- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы;
- координировать и выполнять работу в условиях реального,

справочной литературе, сети Интернет, средствах массовой информации для решения познавательных задач; оценивать полноту и достоверность информации с точки зрения ее соответствия исторической действительности

ПРб 08. Приобретение опыта осуществления проектной деятельности в форме разработки и представления учебных проектов по новейшей истории, в том числе - на региональном материале (с использованием ресурсов библиотек, музеев и так далее)

ПРб 09. Приобретение опыта взаимодействия с людьми другой культуры, национальной и религиозной принадлежности на основе ценностей современного российского общества: идеалов гуманизма, демократии, мира и взаимопонимания между народами, людьми разных культур;

pass	ртуального и комбинированного взаимодействия; осуществлять позитивное стратегическое поведение в	проявление уважения к историческому наследию
Овл г) п - пр резу - пр - р челе	вличных ситуациях, проявлять творчество и воображение, ть инициативным владение универсальными регулятивными действиями: принятие себя и других людей: принимать мотивы и аргументы других людей при анализе вультатов деятельности; ризнавать свое право и право других людей на ошибки; развивать способность понимать мир с позиции другого повека	народов России
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста - Эб нау обп - Трад отеч стро отеч стро отеч стро обран а) о - ос - р знач кон	области эстетического воспитания: эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, учного и технического творчества, спорта, труда и щественных отношений; способность воспринимать различные виды искусства, адиции и творчество своего и других народов, ощущать оциональное воздействие искусства; убежденность в значимости для личности и общества ечественного и мирового искусства, этнических культурных адиций и народного творчества; готовность к самовыражению в разных видах искусства, этемление проявлять качества творческой личности; кладение универсальными коммуникативными действиями: общение: существлять коммуникации во всех сферах жизни; распознавать невербальные средства общения, понимать ачение социальных знаков, распознавать предпосылки нфликтных ситуаций и смягчать конфликты; развернуто и логично излагать свою точку зрения с пользованием языковых средств	ПРб 03. Умение составлять описание (реконструкцию) в устной и письменной форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края, истории России и всемирной истории XX - начала XXI века и их участников, образа жизни людей и его изменения в Новейшую эпоху; формулировать и обосновывать собственную точку зрения (версию, оценку) с опорой на фактический материал, в том числе используя источники разных типов
ОК 06. Проявлять - гражданско- иде	осознание обучающимися российской гражданской ентичности;	ПРб 01 . Понимание значимости России в мировых политических и социально-экономических

патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовнонравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнашиональных и межрелигиозных отношений. применять стандарты антикоррупционного поведения

- целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование системы значимых ценностно-смысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы;

В части гражданского воспитания:

- осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;
- -принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;
- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детско-юношеских организациях;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
- готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности

процессах XX - начала XXI века, знание достижений страны и ее народа; умение характеризовать историческое значение Российской революции, Гражданской войны, Новой экономической политики (далее - нэп), индустриализации и коллективизации в Союзе Советских Социалистических Республик (далее -СССР), решающую роль СССР в Победе над нацизмом, значение научносоветских технологических успехов, освоения космоса; понимание причин и следствий распада СССР, возрождения Российской Федерации как мировой державы, воссоединения Крыма с Россией, специальной военной операции на Украине и других важнейших событий XX - начала XXI века; особенности развития культуры народов СССР (России)

ПРб 02. Знание имен героев Первой мировой, Гражданской, Великой Отечественной войн, исторических личностей, внесших значительный вклад в социально-экономическое, политическое и культурное развитие России в XX - начале XXI века

ПРб 03. Умение составлять описание (реконструкцию) в устной и письменной форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края, истории России и всемирной истории XX - начала XXI века и их участников, образа жизни людей и его изменения в Новейшую эпоху; формулировать и обосновывать собственную точку зрения (версию, оценку) с опорой на фактический материал, в том числе используя источники разных типов

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	136
Основное содержание	124
в т. ч.:	·
теоретическое обучение	118
практические занятия	8
Профессионально-ориентированное содержание	10
в т. ч.:	
теоретическое обучение	-
практические занятия	10
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)	2

2.2 Тематический план и содержание дисциплины « ИСТОРИЯ »

Наименование	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем часов	Формируемые
разделов и тем	лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)		компетенции
1	2	3	5
	ВСЕОБЩАЯ ИСТОРИЯ. 1914 – 1945 ГГ.	26	
	Раздел 1. Мир накануне и в годы Первой мировой войны	4	
Тема 1.1. Мир в	1	4	ОК 02
начале ХХ в.	Понятие «Новейшее время». Хронологические рамки и периодизация Новейшей	1	ОК 05
	истории. Изменения в мире в XX веке . Ключевые процессы и события Новейшей		ОК 06
Первая мировая	истории. Объединенные Нации против нацизма и фашизма. Система международных	1	
война. 1914–1918 гг.	отношений. Россия в XX в. Развитие индустриального общества. Индустриальная		
	цивилизация в начале XX века. «Пробуждение Азии». Технический прогресс.		
	Изменение социальной структуры общества. Рабочее движение и социализм.		
	Антанта и Тройственный союз. Начало и первый год войны. Переход к	1	
	позиционной войне. Борьба на истощение. Изменение соотношения сил. Капитуляция		
	стран Четверного союза. Компьенское перемирие. Итоги и последствия Первой	1	
	мировой войны		
	Раздел 2. Мир в 1918-1938 гг.	14	
Тема 2.1. Распад	Основное содержание	2	ОК 02
империй	Факторы, повлиявшие на распад империй после Первой мировой войны. Образование	1	OK 05
и образование новых	новых национальных государств. Ноябрьская революция в Германии. Веймарская		ОК 06
национальных	республика. Советская власть в Венгрии. Революционное движение и образование		
государств в Европе	Коммунистического интернационала. Образование Турецкой Республики	1	
Тема 2.2.	Основное содержание	2	
Версальско-	Планы послевоенного устройства мира. Территориальные изменения в мире и	1	ОК 02
Вашингтонская	Европе по результатам Первой мировой войны. Парижская (Версальская) мирная		ОК 05
система	конференция. Версальская система. Учреждение Лиги Наций. Рапалльское	1	ОК 06
международных	соглашение и признание СССР. Вашингтонская конференция и Вашингтонское		
отношений	соглашение 1922 года. Влияние Версальского договора и Вашингтонского соглашения		
	на развитие международных отношений		

Тема 2.3. Страны	Основное содержание	4	ОК 02
Европы и Северной	Послевоенная стабилизация. Факторы, способствующие изменениям в социально-	1	ОК 05
Америки в 1920-е гг.	экономической сфере в странах Запада. Экономический бум. Демократизация		ОК 06
	общественной жизни, возникновение массового общества. Влияние социалистических		
	партий и профсоюзов.		
	Формирование авторитарных режимов, причины их возникновения в европейских	1	
	странах в 1920-1930-е гг. Возникновение фашизма. Фашистский режим в Италии.		
	Особенности режима Муссолини. Начало борьбы с фашизмом.		
	Начало Великой депрессии, ее причины. Социально-политические последствия	1	
	кризиса конца 1920-1930-х гг. в США. «Новый курс» Ф. Рузвельта. Значение реформ.		
	Роль государства в экономике стран Европы и Латинской Америки.		
	Нарастание агрессии в мире. Причины возникновения нацистской диктатуры в	1	
	Германии в 1930-е гг. Установление нацистской диктатуры. Нацистский режим в		
	Германии. Подготовка Германии к войне. Победа Народного фронта и франкистский		
	мятеж в Испании. Революция в Испании. Поражение Испанской Республики. Причины		
	и значение гражданской войны в Испании		
Тема 2.4. Страны		2	ОК 02
Азии, Африки и	Экспансия колониализма. Цели национально-освободительных движений в	1	OK 05
Латинской Америки	странах Востока. Агрессивная внешняя политика Японии. Нестабильность в Китае в		ОК 06
в 1918-1930 гг.	межвоенный период. Национально-освободительная борьба в Индии. Африка.		
	Особенности экономического и политического развития Латинской Америки	1	
Тема 2.5.	Основное содержание	2	ОК 02
Международные	Нарастание мировой напряженности в конце 1930-х гг. Причины Второй мировой	1	OK 05
отношения в 1920- 1930-е гг.	войны. Мюнхенский сговор. Англо-франко-советские переговоры лета 1939 г.	1	ОК 06
Тема 2.6. Развитие	Основное содержание	2	ОК 02
науки и культуры в	Влияние науки и культуры на развитие общества в межвоенный период. Новые	1	ОК 05
1914-1930-х гг.	научные открытия и технические достижения. Новые виды вооружений и военной		ОК 06
	техники. Особенности культурного развития: архитектура, изобразительное	1	
	искусство, литература, кинематограф, музыка. Олимпийское движение		

	Раздел 3. Вторая мировая война 1939-1945 гг.	8	
Тема 3.1. Начало	Основное содержание	4	ОК 02
Второй мировой	Причины Второй мировой войны. Нападение Германии на Польшу. Начало мировой	1	ОК 04
войны	войны в Европе. Захват Дании и Норвегии. Разгром Франции. Битва за Британию.		ОК 05
	Агрессия Германии и ее союзников в Северной Африке и на Балканах. Борьба Китая		ОК 06
	против японских агрессоров в 1939-1941 гг. Причины побед Германии и ее союзников		
	в начальный период Второй мировой войны	1	
	Нападение Германии на СССР. Нападение Японии на США. Формирование	1	
	антигитлеровской коалиции. Ленд-лиз. Подписание Декларации Объединенных		
	Наций. Положение в оккупированных странах.		
	Холокост. Концентрационные лагеря. Принудительная трудовая миграция и		
	насильственные переселения. Коллаборационизм. Движение Сопротивления	1	
Тема 3.2. Коренной	Основное содержание	4	ОК 02
перелом в войне	Коренной перелом в Великой Отечественной войне. Поражение итало-германских		OK 04
	войск в Северной Африке. Иностранные воинские части на территории СССР.		OK 05
	Укрепление антигитлеровской коалиции: Тегеранская конференция. Падение	1	ОК 06
	режима Муссолини в Италии. Перелом в войне на Тихом океане.		
	Открытие Второго фронта. Военные операции Красной армии в 1944-1945 гг., их	1	
	роль в освобождении стран Европы. Ялтинская конференция. Разгром Германии, ее		
	капитуляция. Роль СССР. Потсдамская конференция. Создание ООН.	1	
	Американские атомные бомбардировки Хиросимы и Нагасаки. Вступление СССР в		
	войну против Японии, разгром Квантунской армии. Капитуляция Японии.	1	
	Нюрнбергский трибунал, Токийский и Хабаровский процессы над немецкими и		
	японскими военными преступниками. Важнейшие итоги Второй мировой войны		
	ИСТОРИЯ РОССИИ. 1914 – 1945 ГГ.	50	
	Раздел 4. Введение. Россия в начале в 1914-1922 гг.	26	
Тема 4.1. Россия и	Основное содержание	4	014.02
мир накануне	Введение в историю России начала ХХ в.	1	OK 02
Первой мировой	Время революционных потрясений и войн.	1	ОК 05 ОК 06
войны	Завершение территориального раздела мира и кризис международных отношений.	1	OK 00
	Новые средства военной техники и программы перевооружений. Военно-политические		
	блоки. Предвоенные международные кризисы. Покушение на эрцгерцога Франца	1	
	Фердинанда и начало войны. Планы сторон		

Тема 4.2. Россия в	Основное содержание	4	ОК 02
Первой мировой	"	1	OK 05
войне	Военные действия 1915 г. Кампания 1916 г. Мужество и героизм российских воинов.		ОК 06
	Власть, экономика и общество в годы Первой мировой войны. Патриотический	1	
	подъем в начале войны. Экономика России в годы войны. Политические партии.	1	
	Причины нарастания революционных настроений в российском обществе	1	
Тема 4.3. Российская	Основное содержание	6	ОК 02
революция (1917-	Теоретическое обучение	4	ОК 04
1922)	Объективные и субъективные причины революционного кризиса. Падение монархии. Временное правительство и его программа. Петроградский совет рабочих и солдатских	1	OK 05 OK 06
	депутатов и его декреты. Основные политические партии в 1917 г. Кризисы Временного правительства.	1	
	Изменение общественных настроений. Выступление генерала Л.Г. Корнилова. Рост влияния большевиков. Подготовка и проведение вооруженного восстания в		
	Петрограде. Свержение Временного правительства и взятие власти	1	
	большевиками.	1	
	Создание коалиционного правительства большевиков и левых эсеров. Русская	1	
	православная церковь в условиях революции		
	Практические занятия	2	ОК 02
	Формирование Совета Народных комиссаров. Работа с историческими источниками. ПЗ.№ 1	1	
	Советы как форма власти ПЗ.№ 2	1	
Тема 4.4. Первые	Основное содержание	6	ОК 02
революционные	Теоретическое обучение	4	ОК 04
преобразования	Первые декреты новой власти. Учредительное собрание. Организация власти	1	OK 05
большевиков 1920-е	Советов. Создание новой армии и спецслужбы.	1	ОК 06
– 1930-е гг.	Брестский мир. Конституция РСФСР 1918 г.	1	
Нарастание агрессии	Экономическая политика советской власти. Национализация промышленности.		
в мире в 1930-х гг.	«Военный коммунизм» в городе и деревне. План Государственной комиссии по электрификации России	1	
	Профессионально ориентированное содержание	2	

	«По плану ГОЭЛРО»: становление советской энергетики. Работники электростанций	1	ОК 01 ОК 02
	в годы великих свершений ПЗ №3	1	OK 02 OK 04
	Наш край в 1920-1930-е гг ПЗ №4	1	ОК 05
		1	ОК 06
Тема 4.5.	Основное содержание	2	ОК 02
Гражданская война	Гражданская война: истоки и основные участники. Причины и основные этапы		ОК 05
_	Гржданской войны в России. Формирование однопартийной диктатуры.		ОК 06
	Многообразие антибольшевистских сил, их политические установки, социальный	1	
	состав. Выступление левых эсеров. События 1918-1919 гг. «Военспецы» и комиссары в		
	Красной Армии. Террор красный и белый: причины и масштабы. Польско-советская	1	
	война. Рижский мирный договор с Польшей. Причины победы Красной Армии в		
	Гражданской войне.		
	Профессионально ориентированное содержание	2	ОК 02
	Жизнь в катастрофе: культура повседневности ПЗ №5	1	
	Стратегии выживания в годы великих потрясений ПЗ№6	1	
Тема 4.6. Революция	Основное содержание	2	
и Гражданская	Национальные районы России в годы Первой мировой войны. Возникновение	1	ОК 02
война на	национальных государств на окраинах России. Строительство Советской		ОК 05
национальных	Федерации. Установление советской власти на Украине, в Белоруссии и Прибалтике.		ОК 06
окраинах	Установление советской власти в Закавказье. Победа советской власти в Средней	1	
	Азии и борьба с басмачеством		
Тема 4.7. Идеология		2	
и культура в годы		1	ОК 02
Гражданской войны	Политика новой власти в области образования и науки. Власть и интеллигенция.		ОК 05
	Отношение к Русской православной церкви.		ОК 06
	Повседневная жизнь в период революции и Гражданской войны. Изменения в	1	
	общественных настроениях. Внешнее положение Советской России в конце		
	Гражданской войны		
	Раздел 5. Советский Союз в 1920-1930-е гг.	12	
Тема 5.1. СССР в 20	Основное содержание	6	ОК 02
-е гг.	теоретическое обучение	4	OK 04
	Последствия Первой мировой войны и Российской революции для демографии и		ОК 05

	экономики. Власть и Церковь.		ОК 06
	Крестьянские восстания. Кронштадтское восстание. Переход от «военного	1	
	коммунизма» к новой экономической политике.		
	Экономическое и социальное развитие в годы нэпа. Замена продразверстки единым		
	продналогом. Новая экономическая политика в промышленности. Иностранные		
	концессии. Стимулирование кооперации. Финансовая реформа Г.Я. Сокольникова.		
	Создание Госплана и противоречия нэпа.		
	Предпосылки и значение образования СССР. Образование СССР. Конституция 1924	1	
	г. Административно-территориальные реформы и национально-государственное		
	строительство. Политика коренизации.		
	Колебания политического курса в начале 1920-х гг. Болезнь В.И. Ленина и борьба за		
	власть. Внутрипартийная борьба и ликвидация оппозиции внутри Всесоюзной		
	коммунистической партии большевиков.		
	Международное положение после окончания Гражданской войны в России.	1	
	Советская Россия на Генуэзской конференции. Дипломатические признания СССР –		
	«Полоса признания». Отношения со странами Востока. Деятельность Коминтерна.		
	Дипломатические конфликты с западными странами.		
	Контроль над интеллектуальной жизнью общества. Сменовеховство. Культура русской	1	
	эмиграции. Власть и Церковь. Развитие образования. Развитие науки и техники.	1	
	Начало «нового искусства». Перемены в повседневной жизни и общественных		
	настроениях. «Великий перелом». Индустриализация. Форсированная		
	индустриализация. Разработка и принятие плана первой пятилетки. Ход и особенности		
	советской индустриализации, ее издержки. Итоги курса на индустриальное развитие.		
	Коллективизация сельского хозяйства. Цель и задачи коллективизации. Начало		
	коллективизации. Раскулачивание. Голод 1932-1933 гг. Становление колхозной системы. Итоги коллективизации		
		2	
	Практические занятия Индустриализация. Первые пятилетки. ПЗ.№ 7 Работа с источниками	1	ОК 02
	Коллективизация сельского хозяйства ПЗ.№ 8 Работа с источниками	1 1	OR V2
	Коллективизация сельского хозяиства 11.3.3.2 от аоота с источниками	1	
Тема 5.2. Советский	Основное содержание	6	ОК 02
Союз в 30-е гг	Теоретическое обучение	4	OK 04
	Конституция 1936 года. Укрепление политического режима. Репрессивная политика.	1	OK 05
	Массовые общественные организации: Всесоюзный центральный совет		ОК 06

	профессиональных союзов, Всесоюзный ленинский коммунистический союз молодежи, Всесоюзная пионерская организация. Национальная политика и национально-государственное строительство. Культурное пространство советского общества в 1930-е гг. Формирование «нового человека». Власть и Церковь. Культурная революция. Достижения отечественной науки в 1930-е гг. Развитие здравоохранения и	1	
	образования. Советское искусство 1930-х гг. Власть и культура. Советская литература. Советские кинематограф, музыка, изобразительное искусство, театр. Повседневная жизнь населения в 1930-е гг. Общественные настроения. Русское Зарубежье и его роль в развитии мировой культуры. Численность, состав и главные центры Русского Зарубежья. Русская зарубежная Церковь. Культура Русского		
	Зарубежья. Повседневная жизнь эмигрантов. СССР и мировое сообщество в 1929-1939 гг. Мировой экономический кризис 1929-1933 гг. и пути выхода из него. Борьба за создание системы коллективной безопасности. Усиление угрозы мировой войны. Мюнхенский сговор. Укрепление безопасности на Дальнем Востоке. Советско-германский договор о ненападении СССР накануне Великой Отечественной войны. Вхождение в состав СССР	1	
	Западной Украины и Западной Белоруссии. Советско-финляндская война 1939-1940 гг. Вхождение в состав СССР Прибалтики, Бессарабии и Северной Буковины. Подготовка	1	
	Германии к нападению на СССР. Меры советского руководства по укреплению обороноспособности страны. Советские планы и расчеты накануне войны.	1	
	Практические занятия	2	
	Повседневная жизнь населения в 1930-е гг. ПЗ№9	1	
	Контрольный урок по теме 5 ПЗ№10	1	
	Раздел 6. Великая Отечественная война. 1941-1945 гг.	12	
Тема 6.1. Первый	Основное содержание	4	ОК 02
период войны	Теоретическое обучение		ОК 04
	План «Барбаросса». Вторжение врага. Чрезвычайные меры советского руководства. Тяжелые бои летом – осенью 1941 г. Прорыв гитлеровцев к Ленинграду. Московская	1	ОК 05 ОК 06
	битва : оборона Москвы и подготовка контрнаступления. Блокада Ленинграда. Дорога жизни по льду Ладожского озера. Контрнаступление под Москвой. Начало формирования антигитлеровской коалиции.	1 1	

	Фронт за линией фронта. Характер войны и цели гитлеровцев. Оккупационный режим.		
	Партизанское и подпольное движение. Трагедия плена. Репатриации. Пособники		
	оккупантов.		
	Единство фронта и тыла. Эвакуации. Вклад советской военной экономики в Победу.	1	
	Поставки по ленд-лизу. Обеспечение фронта и тыла продовольствием. Патриотизм	1	
	советских людей. Государство и Церковь в годы войны		
Тема 6.2. Коренной			ОК 02
перелом в ходе	Теоретическое обучение	2	OK 02 OK 04
войны	1	<u></u>	ОК 05
ВОИНЫ	Сталинградская битва. Наступление советских войск в январе – марте 1943 г.	1	ОК 06
	Прорыв блокады Ленинграда. Освобождение Ржева. Обстановка на фронте весной		
	1943 г. Немецкое наступление под Курском. Курская битва . Контрнаступление Красной Армии. Битва за Днепр . Укрепление антигитлеровской коалиции.	1	
		1	
	Тегеранская конференция 1943 г. Завершение коренного перелома.		
	«Десять сталинских ударов» и изгнание врага с территории СССР. Обстановка на		
	фронтах к началу 1944 г. Полное снятие блокады Ленинграда. Освобождение		
	Правобережья Днепра. Освобождение Крыма. Поражение Финляндии. Освобождение		
T (2.11	Белорусской ССР. Освобождение Прибалтики. Львовско-Сандомирская операция	2	
Тема 6.3. Наука и	Основное содержание	2	ОК 02,
культура в годы	Вклад в Победу деятелей науки. Советский атомный проект. Сражающаяся культура.	1	ОК 02, ОК 05,ОК 06
войны	Литература военных лет. Разграбление культурных ценностей на оккупированных	1	OK 03,OK 00
m (1.0	территориях	1	
Тема 6.4. Окончание		2	OIC 02
Второй мировой		1	ОК 02, ОК 05,ОК 06
войны	Болгарии и Югославии. Освобождение Польши. Освобождение Чехословакии,		OK 05,OK 00
	Венгрии и Австрии. Помощь населению освобожденных стран. Крымская (Ялтинская)	1	
	конференция. Последние сражения. Битва за Берлин. Встреча на Эльбе. Взятие		
	Берлина и капитуляция Германии.		
	Окончание Второй мировой войны. Итоги и уроки. Потсдамская конференция.		
	Вступление СССР в войну с Японией. Освобождение Маньчжурии и Кореи.		
	Освобождение Южного Сахалина и Курильских островов. Образование ООН.		
	Наказание главных военных преступников. Токийский и Хабаровский процессы.		
	Решающая роль Красной Армии в разгроме агрессоров. Людские потери.		
	Материальные потери		

	Профессионально ориентированное содержание	2	
	№5 Медицина в годы Великой Отечественной войны. ПЗ № 11	1	ОК 01,ОК 02,
№6 Подвиг медицинских работников на фронте и в тылу ПЗ №12		1	OK 04,OK 05 OK 06
	ВСЕОБЩАЯ ИСТОРИЯ. 1945 Г. – НАЧАЛО ХХІ ВЕКА	20	
Раздел 7. Мир	во второй половине XX – начале XXI в. Интересы СССР, США, Великобритании и	4	
	Франции в Европе и мире после войны		
Тема 7.1. США и	Основное содержание	2	
страныЕвропы	Теоретическое обучение	2	ОК 02
во второй	США и страны Западной Европы во второй половине XX – начале XXI в.	1	ОК 04
половине ХХ-	Складывание биполярного мира. План Маршалла и доктрина Трумэна. Установление		ОК 05
начале XXI в.	просоветских режимов в странах Восточной Европы. Раскол Германии. Советско-		ОК 06
	югославский конфликт и политические репрессии в Восточной Европе. Причины начала		
	холодной войны.		
	США и страны Западной Европы во второй половине ХХ в. Маккартизм в США.		
	Возникновение «общества потребления». Проблема прав человека. Возникновение		
	Европейского экономического сообщества. Федеративная республика Германия.		
	Западногерманское «экономическое чудо». Франция после Второй мировой войны.		
	Консервативная и трудовая Великобритания. Движение против расовой дискриминации в		
	США. Новые течения в идеологии. Социальный кризис конца 1960-х гг. и его значение.		
	США и страны Западной Европы в конце XX – начале XXI в. Информационная		
	революция. Энергетический и экологический кризисы. Изменение социальной структуры		
	стран Запада. Рост влияния средств массовой информации и политические изменения в		
	Европе. Неоконсерватизм и неоглобализм. Страны Запада в начале XXI в. Создание	1	
	Европейского союза		
Тема 7.2. Страны	Основное содержание	2 2	OK 02
Центральной и			OK 04 OK 05
Восточной Социально-экономическая система Восточной Европы в середине ХХ в. Кризисы в		1	OK 05 OK 06
Европы во	ряде социалистических стран. «Пражская весна» 1968 г. Ввод войск стран Варшавского		
второй половине	договора в Чехословакию. Движение «Солидарность» в Польше. Югославский социализм.	4	
XX – начале XXI	«Бархатные революции» в Восточной Европе. Распад Югославии и войны на Балканах.	1	
В.	Агрессия НАТО против Югославии. Восточная Европа в 1990-х гг. и начале XXI в.		
Раздел 8. Страны А	Азии, Африки и Латинской Америки во второй половине XX – начале XXI в.	10	

Тема 8.1. Страны	Основное содержание	4	ОК 02
Азии вовторой	Теоретическое обучение	4	ОК 04
половине ХХ –	Гражданская война в Китае. Война в Корее. Национально-освободительные движения в	1	OK 05
начале XXI в.	Юго-Восточной Азии. Возобновление войны в Индокитае. Американское вмешательство		ОК 06
	во Вьетнаме. Победа коммунистов в Индокитае. Причины и последствия локальных войн		
	в Китае, Корее, Вьетнаме, Лаосе, Камбодже.		
	Строительство социализма в Китае. Мао Цзэдун. «Культурная революция»	1	
	в Китае. Рыночные реформы в Китае. Китай в конце 1980-х гг. Северная Корея. Режим		
	Пол Пота в Кампучии. Реформы в социалистических странах Азии, их последствия.		
	Япония после Второй мировой войны. Восстановление суверенитета Японии и	1	
	проблема Курильских островов. Японское «экономическое чудо». Кризис японского		
	общества. Развитие Южной Кореи. «Тихоокеанские драконы»: Южная Корея, Тайвань,		
	Сингапур и Гонконг. Успехи Китая. Причины экономических успехов Японии, Южной		
	Кореи, Китая во второй половине XX – начале XXI в.		
	Обретение независимости странами Южной Азии. Преобразования в независимой	1	
	Индии. Индия и Пакистан. Кризис индийского общества и борьба за его преодоление.		
	Капиталистическая модернизация Таиланда, Малайзии и Филиппин. Индонезия и Мьянма		
Тема 8.2. Страны	Основное содержание	2 2	ОК 02
Ближнего и	Теоретическое обучение		OK 04
Среднего Востока			ОК 05 ОК 06
во второй	движение и Суэцкий конфликт. Арабо-израильские войны и мирное урегулирование на		OK 00
половине ХХ –	Ближнем Востоке. Модернизация в Турции. Исламская революция в Иране. Создание	1	
начале XXI в.	исламских режимов. Кризисы в Персидском заливе. Причины и последствия арабо-		
	израильских войн, революции в Иране		
Тема 8.3. Страны	Основное содержание	2	ОК 02
Тропической и	Теоретическое обучение	2	ОК 04 ОК 05
Южной Африки	Освобождение от колониальной зависимости. Страны Африки южнее Сахары.	1	OK 05 OK 06
	Попытки демократизации и установление диктатур. Ликвидация системы апартеида.		OK 00
	Страны социалистической ориентации. Конфликт в Африканском Роге. Этнические	_	
	конфликты. Пути развития стран Африки после освобождения от колониальной	1	
	зависимости во второй половине XX в., их причины		
Тема 8.4. Страны			OK 01,
Латинской	Страны Латинской Америки в середине ХХ в. Аграрные реформы и	1	ОК 02,ОК 05,

Америки во	импортозамещающая индустриализация. Революция на Кубе. Переход Кубы к		ОК 06,
второй половине	социалистическому развитию. Эрнесто Че Гевара. Революции и гражданские войны в	1	
XX – начале XXI	Центральной Америке. Реформы в странах Латинской Америки в 1950–1970-х гг.		
В.	Преобразования «Народного единства» в Чили. Кризис реформ и военный переворот в		
	Чили. Диктаторские режимы в странах Южной Америки. Переход к демократии и		
	усиление левых сил. Причины и последствия революционных движений на Кубе и в		
	Центральной Америке		
	л 9. Международные отношения во второй половине XX – начале XXI вв.	4	
Тема 9.1.	Основное содержание	2	ОК 02
Международные	Теоретическое обучение	2	ОК 04
отношения в	Гонка вооружений СССР и США, ее последствия. Ракетно-космическое соперничество.		OK 05
конце 1940-х –	Международные отношения в 1950-е гг. «Новые рубежи» Дж. Кеннеди и Берлинский	1	ОК 06
конце 1980-х гг.	кризис. Карибский кризис. Договор о запрещении ядерных испытаний. Советско-		
	китайский конфликт. Усиление нестабильности в мире и Договор о нераспространении	1	
	ядерного оружия. Договоры ОСВ-1 и ПРО. Хельсинский акт. Договоры ОСВ-2 и ракетный		
	кризис. События в Афганистане и возвращение к политике холодной войны. Конец		
	холодной войны		
Тема 9.2.	Основное содержание	2	ОК 02
Международные			ОК 04
отношения в	гношения в Кризис глобального доминирования Запада. Обострение противостояния России и Запада.		OK 05
1990-е – 2024 г.	Интеграционные процессы в современном мире: БРИКС, Евразийский экономический		ОК 06
	союз, Содружество Независимых Государств, Шанхайская организация сотрудничества,		
	Ассоциация государств Юго-Восточной Азии		
Раздел 10. Развити	е науки и культуры во второй половине XX – начале XXI вв.	2	
Тема 10.1. Наука	Основное содержание	2	ОК 02
и культура во			ОК 04
второй половине	Ядерная энергетика. Освоение космоса. Развитие культуры и искусства во второй		OK 05
XX в. – начале	половине XX – начале XXI в. : литература, театральное искусство, музыка, архитектура,		ОК 06
XXI B.	изобразительное искусство. Олимпийское движение Глобальные проблемы	1	
	современности		
ИСТОРИЯ РОССИИ. 1945 Г. – НАЧАЛО XXI В.		38	
	Раздел 11. СССР в 1945-1991 гг.	24	
Тема 11.1. СССР	Основное содержание	4	ОК 02

в послевоенные	Послевоенные годы. Влияние Победы. Потери и демографические проблемы. Социальная		ОК 04
годы	адаптация фронтовиков. Репатриация. Борьба с беспризорностью		ОК 05
	и преступностью. Восстановление и развитие экономики и социальной сферы.	1	ОК 06
	Восстановление промышленности. Сельское хозяйство. Меры по улучшению жизни		
	населения.		
	Политическая система в послевоенные годы. Сталин и его окружение. Союзный центр	1	
	и национальные регионы: проблемы взаимоотношений. Послевоенные репрессии.		
	Идеология, наука, культура и спорт в послевоенные годы. Соперничество в высших		
	эшелонах власти. Усиление идеологического контроля над обществом. Основные	1	
	тенденции развития советской литературы и искусства. Развитие советской науки.		
	Советский спорт.		
	Место и роль СССР в послевоенном мире. Укрепление геополитических позиций	1	
	СССР. Послевоенные договоры с побежденными противниками. Начало холодной войны,		
	ее причины и особенности. Раскол Европы и оформление биполярного мира. СССР и		
	страны Азии		
Тема 11.2. СССР	Основное содержание	6	ОК 01, ОК 02,
в 1953-1964 гг.	Смерть Сталина и настроения в обществе. Борьба за власть в советском руководстве.	1	ОК 05,
	Н.С. Хрущев. ХХ съезд КПСС и идеологическая кампания по разоблачению культа	1	ОК 06,
	личности Сталина. Реабилитация жертв политических репрессий. Реорганизация		
	государственных органов, партийных и общественных организаций. Новая Программа	1	
	КПСС и проект Конституции СССР. Воспитание «нового человека».		
	Основные направления экономического и социального развития СССР в 1953-1964	1	
	гг. Экономический курс Г.М. Маленкова. Развитие промышленности. Военный и		
	гражданский секторы экономики. Развитие сельского хозяйства и попытки решения		
	продовольственной проблемы. Социальное развитие.		
	Развитие науки и техники в 1953-1964 гг. Научно-техническая революция в СССР.	1	
	Развитие компьютерной техники. Организация науки. Фундаментальная наука и		
	производство. Развитие гуманитарных наук. Открытие новых месторождений. Освоение		
	Арктики и Антарктики. Самолетостроение и ракетостроение. Освоение космоса.		
	Культурное пространство в 1953-1964 гг. Условия развития советской культуры. Первые		
	признаки наступления оттепели в культурной сфере. Власть и интеллигенция. Развитие		
	образования. Власть и Церковь. Зарождение новых форм общественной жизни. Развитие		

	Перемены в повседневной жизни в 1953-1964 гг. Революция благосостояния. Демография.		
	Изменение условий и оплаты труда. Перемены в пенсионной системе. Общественные		
	фонды потребления. Решение жилищной проблемы. Жизнь на селе. Популярные формы		
	досуга. Изменение структуры питания. Товары первой необходимости. Книги, журналы,		
	газеты. Туризм. Изменение общественных настроений и ожиданий.	1	
	Новый курс советской внешней политики: от конфронтации к диалогу. СССР и стран	1	
	Запада. Гонка вооружений. СССР и мировая социалистическая система. Распад		
TD 44.0	колониальной системы. СССР и страны третьего мира		
	•	6	
		1	
-			
1964-1985 гг.		1	
		1	
	социализма». Диссиденты и неформалы. Литература и искусство: поиски новых путей.		
	Достижения советского спорта.		
		1	
	Внешняя политика СССР в 1964-1985 гг. Новые вызовы внешнего мира. Отношения	1	
	СССР со странами Запада. Совещание по безопасности и сотрудничеству в Европе		
	(СБСЕ). СССР и развивающиеся страны. Ввод советских войск в Афганистан. СССР и		
	страны социализма.		
	СССР и мир в начале 1980-х гг. Нарастание кризисных явлений в СССР.	1	
	Ю.В. Андропов и начало формирования идеологии перемен. М.С. Горбачев и его		
	окружение: курс на реформы		
Тема 11.4. СССР	Основное содержание	6	
в 1985-1991 гг.	Социально-экономическое развитие СССР в 1985-1991 гг. Первый этап	1	
	преобразований М.С. Горбачева: концепция ускорения социально-экономического		
	Политическое развитие СССР в 1964-1985 гг. Итоги и значение «великого десятилетия» Н.С. Хрущева. Политический курс Л.И. Брежнева. Конституция СССР 1977 г. Особенности социально-экономического развития СССР в 1964-1985 гг. Новые ориентиры аграрной политики: реформа 1965 г. и ее результаты. Косыгинская реформа промышленности. Рост социально-экономических проблем. Развитие науки, образования, здравоохранения. Научные и технические приоритеты. Советская космическая программа. Развитие образования. Советское здравоохранение. Идеология и культура. Новые идеологические ориентиры. Концепция «фазвитого социализма». Диссиденты и неформалы. Литература и искусство: поиски новых путей. Достижения советского спорта. Повседневная жизнь советского общества в 1964-1985 гг. Общественные настроения. Национальная политика и национальные движения. Новая историческая общность. Изменение национальные движения СССР. Развитие республик в рамках единого государства. Национальные движения. Эволюция национальной политики. Внешняя политика СССР в 1964-1985 гг. Новые вызовы внешнего мира. Отношения СССР со странами Запада. Совещание по безопасности и сотрудничеству в Европе (СБСЕ). СССР и развивающиеся страны. Ввод советских войск в Афганистан. СССР и страны социализма. СССР и мир в начале 1980-х гг. Нарастание кризисных явлений в СССР. Ю.В. Андропов и начало формирования идеологии перемен. М.С. Горбачев и его окружение: курс на реформы Основное содержание Социально-экономическое развитие СССР в 1985-1991 гг. Первый этап	6 1 1 1 1 1 1 6 1	

	1 5	1	
	развития. Второй этап экономических реформ. Экономический кризис и окончательное		
	разрушение советской модели экономики. Разработка программ перехода к рыночной		
	экономике.		
	Перемены в духовной сфере в годы перестройки. Гласность и плюрализм. Литература.		
	Кино и театр. Реабилитация жертв политических репрессий. Новый этап в		
	государственно-конфессиональных отношениях. Результаты политики гласности.		
	Реформа политической системы СССР и ее итоги. Начало изменения советской		
	политической системы. Конституционная реформа 1988-1991 гг. І Съезд народных		
	депутатов СССР и его значение. Становление многопартийности. Кризис в КПСС и		
	создание Коммунистической партии РСФСР.		
	Новое политическое мышление и перемены во внешней политике. СССР и Запад.	1	
	Начало разоружения. Разблокирование региональных конфликтов. Распад		
	социалистической системы. Результаты политики нового мышления. Отношение к М.С.		
	Горбачеву и его внешней политике в СССР и в мире.		
	Национальная политика и подъем национальных движений. Кризис	1	
	межнациональных отношений. Нарастание националистических и сепаратистских		
	настроений, обострение межнациональных конфликтов. Противостояние между союзным		
центром и партийным руководством республик. Декларация о государственном			
суверенитете РСФСР. Разработка нового союзного договора. Августовский		1	
политический кризис 1991 г. Распад СССР. Контрольный урок по теме 11		1	
	Профессионально-ориентированное содержание	2	
	№7 Успехи и проблемы атомной энергетики в СССР. ПЗ № 13	1	
	№8 Советские атомщики на службе Родине ПЗ№ 14	1	
	Раздел 12. Российская Федерация в 1992 – начале 2000-х гг.	14	
Тема 12.1.	111	6	
Российская	Российская экономика в условиях рынка. Начало радикальных экономических	1	
Федерация в	-roormon - ry -r		
1990-е гг.	гг. Корректировка курса реформ. «Олигархический капитализм» и финансовые кризисы.		
	Дефолт 1998 г. и его последствия. Россия после дефолта. Результаты экономических		
	реформ 1990-х гг. Политическое развитие Российской Федерации. Разработка новой		
	Конституции России. Нарастание политико-конституционного кризиса в условиях	1	
	ухудшения экономической ситуации. Трагические события осени 1993 г. в Москве.		
	Конституция России 1993 г. и ее значение. Российская многопартийность и становление	1	

	современного парламентаризма. Выборы Президента Российской Федерации в 1996 году.		
	Результаты политического развития России в 1990-е гг. Отставка Президента России	1	
	Б.Н. Ельцина.		
	Межнациональные отношения и национальная политика. Народы и регионы России после		
	распада СССР. Федеративный договор. Военно-политический кризис в Чеченской		
	Республике.		
	Повседневная жизнь. Изменения в структуре российского общества		
	и условиях жизни различных групп населения в 1990-е гг. Численность и доходы		
	населения. Социальное расслоение. Досуг и туризм.		
	Внешняя политика Российской Федерации в 1990-е гг. Новое место России в мире.	1	
	Взаимоотношения с США и странами Запада. Агрессия НАТО в Югославии и изменение	-	
	политики России в отношении Запада. Отношения со странами Азии, Африки и		
	Латинской Америки. Россия на постсоветском пространстве. Результаты внешней	1	
	политики страны в 1990-е гг.	1	
Тема 12.2. Россия	Основное содержание	6	
B XXI B.	теоретическое обучение	4	
D TEXT D.	Политические вызовы и новые приоритеты внутренней политики России	1	
	в начале XXI в. Укрепление вертикали власти. Противодействие террористической	1	
	угрозе. Урегулирование кризиса в Чеченской Республике. Обеспечение гражданского		
	согласия и единства общества. Утверждение государственной символики. Военная		
	реформа. Стабилизация политической системы в годы президентства В.В. Путина.		
	Россия в 2008–2011 гг. Президент Д.А. Медведев и его программа. Военный конфликт в	1	
	Закавказье. Новый этап политической реформы. Выборы в Государственную Думу 2011 г.	1	
	Социально-экономическое развитие России в начале XXI в. Приоритетные национальные		
	проекты. Экономическое развитие в 2000–2007 гг. Россия в системе мировой рыночной		
	экономики. Мировой экономический кризис 2008 г. Социальная политика. Изменения в		
	структуре, занятости и численности населения.		
	Культура, наука, спорт и общественная жизнь в 1990-х – начале 2020-х гг. Последствия		
	распада СССР в сфере науки, образования и культуры. Литература. Кинематограф.		
	Музыка. Театр. Изобразительное и монументальное искусство. Развитие российской		
	культуры в XXI в. Развитие науки. Формирование суверенной системы образования.		
	Средства массовой информации. Российский спорт. Государство и основные религиозные		
	конфессии. Повседневная жизнь.		

			1
	в. Россия в современном мире. Становление нового	1	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	и в 2000–2007 гг. Рост международного авторитета		
	ции со странами Запада в 2008 – 2020 гг.		
	Укрепление обороноспособности страны. Социально-		
экономическое развитие. Выборы в	в Государственную Думу 2016 г. Выборы Президента		
Российской Федерации в 2018 г. На	ациональные цели развития страны. Конституционная	1	
реформа 2020 г. Выборы в Государс	твенную Думу VIII созыва.		
Россия сегодня. Специальная воен	нная операция (далее – СВО). Отношения с Западом	1	
, ,	о со стороны США. Противодействие стратегии Запада		
в отношении России. Фальсифик	ация истории. Возрождение нацизма. Украинский		
неонацизм. Переворот 2014 г. на	Украине. Возвращение Крыма. Судьба Донбасса.		
Минские соглашения. СВО. Про-	гивостояние с Западом. Украина – неонацистское		
государство. Новые регионы. СВО и	проссийское общество. Россия – страна героев.		
Практические занятия		2	
Конституционная реформа 2020 г. П	I3 № 15	1	
Контрольный урок ПЗ№16		1	
Профессионально ориентированно	ое содержание		
Международное сотрудничество и п	ротивостояние в спорте. ПЗ № 17	1	
Достижения российских спортсмено		1	
Промежуточная аттестация (дифференцированный за	чет)	2	ОК 01, ОК 02,
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			ОК 04, ОК 05,
			ОК 06
Всего		136	

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета истории.

Оборудование учебного кабинета: наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, исторических карт, плакатов, портретов выдающихся исторических личностей, атласов); информационно-коммуникационные средства; экранно-звуковые пособия; комплект технической документации, в том числе паспорта на средства обучения, инструкции по их использованию и технике безопасности; библиотечный фонд кабинета. (учебники, учебнометодические комплекты (УМК) (в т.ч. и мультимедийные). Библиотечный фонд кабинета может быть дополнен энциклопедиями, справочниками, научной, научно-популярной и другой литературой по вопросам исторического образования.

Технические средства обучения: мультимедийный комплекс.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, допущенные к использованию при реализации образовательных программы СПО на базе основного общего образования.

3.2.1 Основная литература:

Печатные издания:

История России 1914-1945 гг. 10 класс. Базовый уровень. Мединский В.Р.; Торкунов А.В.. Минпросвещения России. 2024.г.;

История России 1945 г. – начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень. Мединский В.Р.; Торкунов А.В.. Минпросвещения России. 2024.г. Всеобщая история

Электронные издания:

- _1. Библиотека Гумер гуманитарные науки [Электронный ресурс]. Режимдоступа: http://www.gumer.info/,свободный. –Загл.сэкрана.
- 2. Библиотекарь. Ру: электронная библиотека нехудожественной литературыпорусской имировой истории, искусству, культуре, прикладным наукам [Электрон ный ресурс]. Режимдоступа: http://www.bibliotekar.ru, свободный. Загл. с экрана.
- 2. Вторая мировая война в русском Интернете [Электронный ресурс]. Режимдоступа:http://www.world-war2.chat.ru,свободный.—Загл.сэкрана.
- 3. Европейские гравированные географические чертежи и карты России,изданныевXVI—XVIIIстолетиях[Электронныйресурс].—Режимдоступа:http://www.old-rus-maps.ru,свободный.—Загл.сэкрана.
- 4. ЕдинаяколлекцияЦифровыхобразовательных ресурсов [Электронный ресурс].— Режимдоступа: http://school-collection.edu.ru/,свободный.—Загл.сэкрана.
- 5. Единоеокнодоступакинформационнымресурсам[Электронныйресурс]. Режимдоступа:http://window.edu.ru/,свободный.–Загл.сэкрана.
- 6. Исторические источники по Отечественной истории до начала XVIII в. нарусском языке в Интернете (Электронная библиотека ИсторическогофакультетаМГУим.М.В.Ломоносова)[Электронныйресурс].—Режимдоступа: http://www.hist.msu.ru/ER/Etext/PICT/feudal.htm, свободный. Загл. сэкрана.
- 7. КиберЛенинка. [Электронныйресурс].—Режимдоступа: http://cyberleninka.ru/,свободный. Загл. сэкрана.

- 8. Концепции преподавания учебного курса «История России» в образовательных организациях РФ, реализующих основные общеобразовательные программы // [Электронныйресурс].—Режимдоступа:
- https://vestnik.edu.ru/uploads/files/2af8f200babe89969f744abd9daccff3.pdf, свободный. Загл. сэкрана.
- 9. Министерство образования и науки Российской Федерации. [Электронный ресурс].— Режимдоступа: https://minobrnauki.gov.ru/,свободный. Загл. сэкрана.
- 10. Научная электронная библиотека (НЭБ). // [Электронный ресурс].—Режим доступа: http://www.elibrary.ru, свободный. Загл. сэкрана.
- 11. Российская национальная библиотека // [Электронныйресурс].—Режим доступа: https://nlr.ru/,свободный. Загл. сэкрана.
- 12. Российское историческое общество // [Электронныйресурс].—Режим доступа: https://historyrussia.org,свободный. Загл. сэкрана.
- 13. Федеральный портал «Российское образование» // [Электронныйресурс].—Режим доступа: http://www.edu.ru/,свободный. Загл. сэкрана.
- 14. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов // [Электронный ресурс].—Режим доступа: http://fcior.edu.ru/, свободный. Загл. сэкрана.
- 15. ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений» // [Электронныйресурс].— Режим доступа: https://fipi.ru/,свободный. Загл. сэкрана.
- 16. Федеральный портал «История.РФ» // [Электронный ресурс].—Режим доступа: https://histrf.ru,свободный. Загл. сэкрана.
- 17. Федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерством просвещения РФ [Электронныйресурс].—Режимдоступа:https://fpu.edu.ru/,свободный. Загл. сэкрана.
- 18. Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. Режим доступа: https://profspo.ru/, свободный. Загл. сэкрана.
- 19. Образовательная платформа Юрайт [сайт]. Режим доступа: https://urait.ru/, свободный. Загл. сэкрана.
- 20. Лань: электронно-библиотечная система. Режим доступа: https://e.lanbook.com, свободный. Загл. сэкрана.
- 21. Рио.Компас Образовательно-просветительский портал, созданный Российским историческим обществом. Режимдоступа: https://compass.historyrussia.org/, свободный. Загл. сэкрана.
- 22. Документы советской эпохи. Режим доступа: //sovdoc.rusarchives.ru/ebooks/, свободный. Загл. сэкрана.
- 23. Российский государственный архив социально-политической истории. Режим доступа: http://rgaspi.info/k-75-letiyu-pobedy/nagrady-partizan/, свободный. Загл. сэкрана.
- 24.Комплекс оцифрованных архивных документов, кино- и фотоматериалов «Вторая мировая война в архивных документах». Режим доступа: https://www.prlib.ru/news/1324002, свободный. Загл. сэкрана.
- 25. Журнал «Историк. Журнал об актуальном прошлом». Режим доступа: https://xn-h1aagokeh.xn--p1ai/, свободный. Загл. сэкрана;

3.2.2 Дополнительная литература:

Печатные издания:

- 1. Зуев, М. Н. История России XX начала XXI века: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 299 с. (Профессиональное образование).
- 2. Пашенцев, Д. А. История отечественного государства и права: учебное пособие / Д.А.Пашенцев, А.Г.Чернявский.— М.: ИНФРА-М, 2021. 429 с. (Среднее профессиональное образование).

Электронные издания:

- 1. Алятина, А. Г. История: практикум для СПО / А. Г. Алятина, Н. А. Дегтярева. Саратов: Профобразование, 2024. 236 с. ISBN 978-5-4488-0614-8. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/91875
- 2. Зуев, М. Н. История России XX начала XXI века: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. Москва : Издательство Юрайт, 2024. 299 с. (Профессиональное образование). Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/452675

4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Код и наименование формируемых компетенций	Раздел/Тема	Типы оценочных мероприятий
,	Р 4, П-о/с	Varryyyy
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности	P 6, Π-ο/c	Устный опрос
профессиональной деятельности	P 11, Π-o/c	7.0
к различным контекстам	P 12, Π-ο/c	Контрольная работа
ОК 02. Использовать современные	Р 1, Темы 1.1	_
средства поиска, анализа и интерпретации	Р 2, Темы 2.1 – 2.6	Выступление с
информации, и информационные	Р 3, Темы 3.1, 3.2	презентацией
технологии для выполнения задач	Р 4, Темы 4.1 – 4.7, П-о/с	
профессиональной деятельности	Р 5, Темы 5.1 – 5.2	Эссе
-L - I	Р 6, Темы 6.1 – 6.4, П-о/с	
	Р 7, Темы 7.1 – 7.2	Тестирование
	Р 8, Темы 8.1 – 8.4	1
	Р 9, Тема 9.1 – 9.2	Промежуточная
	Р 10, Тема 10.1	аттестация
	Р 11, Темы 11.1 – 11.4, П-о/с	(выполнение
	Р 12, Темы 12.1 –12.2, П-о/с	`
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и	Р 4, П-о/с	- заданий)
работать в коллективе и команде	Р 6, П-о/с	
_	Р 11, П-о/с	
	Р 12, П-о/с	
ОК 05. Осуществлять устную и	Р 1, Темы 1.1	
письменную коммуникацию на	Р 2, Темы 2.1 – 2.6	
государственном языке Российской	Р 3, Темы 3.1 – 3.2	
Федерации с учетом особенностей	Р 4, Темы 4.1 – 4.7, П-о/с	
социального и культурного контекста	Р 5, Темы 5.1 – 5.2	
	Р 6, Темы 6.1 – 6.4, П-о/с	
	Р 7, Темы 7.1 – 7.2	
	Р 8, Темы 8.1 – 8.4	
	Р 9, Тема 9.1 – 9.2	
	Р 10, Тема 10.1	
	Р 11, Темы 11.1 – 11.4, П-о/с	
	Р 12, Темы 12.1 – 12.2, П-о/с	
ОК 06. Проявлять гражданско-	Р 1, Темы 1.1	
патриотическую позицию,	Р 2, Темы 2.1 – 2.6	
демонстрировать осознанное поведение на	Р 3, Темы 3.1 – 3.2	
основе традиционных российских духовно-	Р 4, Темы 4.1 – 4.7, П-о/с	
нравственных ценностей, в том числе с	Р 5, Темы 5.1 – 5.2	
учетом гармонизации межнациональных и	Р 6, Темы 6.1 – 6.4, П-о/с	
межрелигиозных отношений, применять	Р 7, Темы 7.1 – 7.2	
стандарты антикоррупционного поведения	Р 8, Темы 8.1 – 8.4	
	Р 9, Тема 9.1 – 9.2	
	Р 10, Тема 10.1	
	Р 11, Темы 11.1 – 11.4, П-о/с	
	Р 12, Темы 12.1 – 12.2, П-о/с	

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.07 ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин Лебединская Е.В. Протокол №10 от 04»06. 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Замдиректора по УР . Орлова О.В. «14» 06. 2025 г.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД.07 «Обществознание» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 02 июля 2024 г. N 453 и технического профиля профессионального образования. Положения о разработке рабочей программы обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 25.05.2023 г. № 102/1.

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020г. № 322;

Рабочая программа ОД.07 «Обществознание» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Обществознание», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол №14 от 30.11.2022г.).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Андруцкая Яна Викторовна, преподаватель ГБПОУ РО «КТСиА».

Рецензент:

Бондаренко Татьяна Васильевна, преподаватель высшей квалификационной категории государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Каменский педагогический колледж»

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины	
«Обществознание».	4
2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины	19
3. Условия реализации программы общеобразовательной	
дисциплины	30
4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной	
лисшиплины	32

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Обществознание»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина «Обществознание» является обязательной дисциплиной общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

Дисциплина изучается на базовом уровне, трудоемкость программы составляет 72 часа.

1.2 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

1.2.1 Цель общеобразовательной дисциплины

Основной целью изучения обществознания в организациях среднего профессионального образования является освоение обучающимися знаний о российском обществе и особенностях его развития в современных условиях, различных аспектах взаимодействия людей друг с другом и с основными социальными институтами, содействие формированию способности к рефлексии, оценке своих возможностей в повседневной и профессиональной деятельности.

Ключевыми задачами изучения обществознания с учётом преемственности с основной піколой являются:

- воспитание общероссийской идентичности, гражданской ответственности, основанной на идеях патриотизма, гордости за достижения страны в различных областях жизни; приверженности демократическим ценностям, закрепленным в Конституции Российской Федерации;
- освоение системы знаний об обществе и человеке, формирование целостной картины общества;
- овладение умениями получать, анализировать, интерпретировать и систематизировать социальную информацию из различных источников, преобразовывать ее и использовать для самостоятельного решения учебно-познавательных, исследовательских и жизненных задач;
- совершенствование опыта применения полученных знаний и умений при анализе и оценке жизненных ситуаций, социальных фактов, поведения людей и собственных поступков в различных областях общественной жизни с учётом профессиональной направленности организации среднего профессионального образования;
- становление духовно-нравственных позиций и приоритетов личности в период ранней юности, выработка интереса к освоению социальных и гуманитарных дисциплин,
 - развитие мотивации к предстоящему самоопределению.

1.1.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии общих компетенций.

Код и наименование формируемых	Планируемые результаты освоения дисциплины		
компетенций	Общие	Дисциплинарные	
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	В части трудового воспитания:	сформировать знания об (о): - обществе как целостной развивающейся системе в единстве и взаимодействии основных сфер и институтов; основах социальной динамики; глобальных проблемах и вызовах современности; перспективах развития современного общества, в том числе тенденций развития Российской Федерации; - человеке как субъекте общественных отношений и сознательной деятельности; особенностях социализации личности в современных условиях, сознании, познании и самосознании человека; особенностях профессиональной деятельности в области науки, культуры, экономической и финансовой сферах; - экономике как науке и хозяйстве, роли государства в экономике, в том числе государственной политики поддержки конкуренции и импортозамещения, особенностях рыночных отношений в современной экономике; - системе права и законодательства Российской Федерации;	

	- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности; - развивать креативное мышление при решении жизненных проблем б) базовые исследовательские действия: - владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; - выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; - анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях; уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности; - уметь интегрировать знания из разных предметных областей; - выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения; и способность их использования в познавательной и социальной	 владение базовым понятийным аппаратом социальных наук, умение различать существенные и несущественные признаки понятий, определять различные смыслы многозначных понятий, классифицировать используемые в социальных науках понятия и термины; использовать понятийный аппарат при анализе и оценке социальных явлений, для ориентации в социальных науках и при изложении собственных суждений и построении устных и письменных высказываний; владение умениями формулировать на основе приобретенных социально-гуманитарных знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам с точки зрения социальных ценностей и использовать ключевые понятия, теоретические положения социальных наук для объяснения явлений социальной действительности; конкретизировать теоретические положения фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного социального опыта и фактами социальной действительности, в том числе по соблюдению правил здорового образа жизни; умение создавать типологии социальных процессов и явлений на основе предложенных критериев;
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и	практике	сформировать знания об (о): - особенностях процесса цифровизации и влиянии массовых коммуникаций на все сферы жизни общества; владение умениями применять полученные знания при анализе социальной информации, полученной из

·	
информационные	источников разного типа, включая официальные публикации на
технологии для	Интернет-ресурсах государственных органов, нормативные
выполнения задач	правовые акты, государственные документы стратегического
профессиональной	характера, публикации в средствах массовой информации;
деятельности	осуществлять поиск социальной информации, представленной в
	различных знаковых системах, извлекать информацию из
	неадаптированных источников, вести целенаправленный поиск
	необходимых сведений, для восполнения недостающих звеньев,
	делать обоснованные выводы, различать отдельные компоненты в
	информационном сообщении, выделять факты, выводы, оценочные
	суждения, мнения;
	- сформированность навыков оценивания социальной
	информации, в том числе поступающей по каналам сетевых
	коммуникаций, владение умением определять степень
	достоверности информации; владение умением соотносить
	различные оценки социальных явлений, содержащиеся в
	источниках информации, давать на основе полученных знаний
	правовую оценку действиям людей в модельных ситуациях;
	- умение определять связи социальных объектов и явлений с
	помощью различных знаковых систем; сформированность
	представлений о методах изучения социальных явлений и
	процессов, включая универсальные методы науки, а также
	специальные методы социального познания, в том числе
	социологические опросы, биографический метод, социальное
	прогнозирование
<u> </u>	1

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

В области духовно-нравственного воспитания:

- -- сформированность нравственного сознания, этического поведения;
- способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на морально-нравственные нормы и ценности;
- осознание личного вклада в построение устойчивого будущего;
- ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России;

Овладение универсальными регулятивными действиями: а) самоорганизация:

- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень; б) самоконтроль: использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;

сформировать знания об (о):

- особенностях социализации личности в современных условиях, сознании, познании и самосознании человека; особенностях профессиональной деятельности в области науки, культуры, экономической и финансовой сферах; отношениях, направлениях социальной политики в Российской Федерации, в том числе поддержки семьи, государственной политики в сфере межнациональных отношений; структуре и функциях политической системы общества, направлениях государственной политики Российской Федерации;
- владеть умениями проводить с опорой на полученные знания учебно-исследовательскую и проектную деятельность, представлять ее результаты в виде завершенных проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности; готовить устные выступления и письменные работы (развернутые ответы, сочинения) по социальной проблематике, составлять сложный и тезисный план развернутых ответов, анализировать неадаптированные тексты на социальную тематику;
- готовность применять знания о финансах и бюджетном регулировании при пользовании финансовыми услугами и инструментами; использовать финансовую информацию для достижения личных финансовых целей, обеспечивать финансовую безопасность с учетом рисков и способов их снижения; сформированность гражданской ответственности в части уплаты налогов для развития

	 уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению; в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность: внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей; эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию; социальных навыков, включающих способность выстраивать отношения с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты 	общества и государства
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	 готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению; овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности; Овладение универсальными коммуникативными действиями: б) совместная деятельность: понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы; принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы; 	- использовать обществоведческие знания для взаимодействия с представителями других национальностей и культур в целях успешного выполнения типичных социальных ролей, реализации прав и осознанного выполнения обязанностей гражданина Российской Федерации, в том числе правомерного налогового поведения; ориентации в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции; осознание значимости здорового образа жизни; роли непрерывного образования; использовать средства информационно-коммуникационных технологий в решении различных задач

ОК 05. Осуществлять	 координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия; осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество и воображение, быть инициативным Овладение универсальными регулятивными действиями: г) принятие себя и других людей: принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности; признавать свое право и право других людей на ошибки; - развивать способность понимать мир с позиции другого человека В области эстетического воспитания: 	- впалеть умениями проволить с опорой на полученные
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	- эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, труда и общественных отношений; - способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства; - убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества; - готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности; Овладение универсальными коммуникативными действиями: а) общение:	- владеть умениями проводить с опорой на полученные знания учебно-исследовательскую и проектную деятельность, представлять ее результаты в виде завершенных проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности; готовить устные выступления и письменные работы (развернутые ответы, сочинения) по социальной проблематике, составлять сложный и тезисный план развернутых ответов, анализировать неадаптированные тексты на социальную тематику; - владеть умениями формулировать на основе приобретенных социально-гуманитарных знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам с точки зрения социальных ценностей и использовать ключевые понятия, теоретические

	- осуществлять коммуникации во всех сферах жизни; - распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты; - развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств	положения социальных наук для объяснения явлений социальной действительности; конкретизировать теоретические положения фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного социального опыта и фактами социальной действительности, в том числе по соблюдению правил здорового образа жизни; умение создавать типологии социальных процессов и явлений на основе предложенных критериев
ОК 06. Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	- осознание обучающимися российской гражданской идентичности; - целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование системы значимых ценностно-смысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы; В части гражданского воспитания: - осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка; - принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей; - готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным	1) сформировать знания об (о): обществе как целостной развивающейся системе в единстве и взаимодействии основных сфер и институтов; основах социальной динамики; особенностях процесса цифровизации и влиянии массовых коммуникаций на все сферы жизни общества; глобальных проблемах и вызовах современности; перспективах развития современного общества, в том числе тенденций развития Российской Федерации; человеке как субъекте общественных отношений и сознательной деятельности; особенностях социализации личности в современных условиях, сознании, познании и самосознании человека; особенностях профессиональной деятельности в области науки, культуры, экономической и финансовой сферах; значении духовной культуры общества и разнообразии ее видов и форм; экономике как науке и хозяйстве, роли государства в экономике, в том числе государственной политики поддержки конкуренции и импортозамещения,

признакам;

- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детско-юношеских организациях;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением; готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности; патриотического воспитания:
- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России; ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;
- идейная убежденность, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу; освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные);
- способность их использования в познавательной и социальной практике, готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими

особенностях рыночных отношений в современной экономике; роли государственного бюджета в реализации полномочий органов государственной власти, этапах бюджетного процесса, механизмах принятия бюджетных решений; социальных отношениях, направлениях социальной политики в Российской Федерации, в том числе поддержки семьи, государственной политики в сфере межнациональных отношений; структуре и функциях политической системы общества, направлениях государственной политики Российской Федерации; конституционном статусе и полномочиях органов государственной власти;

системе прав человека и гражданина в Российской Федерации, правах ребенка и механизмах защиты прав в Российской Федерации;

правовом регулирования гражданских, семейных, трудовых, налоговых, образовательных, административных, уголовных общественных отношений;

системе права и законодательства Российской Федерации; 2) уметь характеризовать российские духовно-нравственные ценности, в том числе ценности человеческой жизни, патриотизма

ценности, в том числе ценности человеческои жизни, патриотизма и служения Отечеству, семьи, созидательного труда, норм морали и нравственности, прав и свобод человека, гуманизма, милосердия, справедливости, коллективизма,

исторического единства народов России, преемственности истории нашей Родины, осознания ценности культуры

работниками и сверстниками, к участию в построении	России и традиций народов России, общественной стабильности и
	целостности государства;
работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории; - овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности	

анализе социальной информации, полученной из источ разного типа, включая официальные публикации на Ин ресурсах государственных органов, нормативные право государственные документы стратегического характера публикации в средствах массовой информации; соущее поиск социальной информации, представленной в разли знаковых системах, извлекать информацию из неадапти источников, вести целенагравленый поиск необходим сведений, для восполнения недостающих звеньев, делат обоснованные выводы, различать отдельные компонент информационнох сообщении, выделять факты, выводы суждения, мнения; 7) владеть умениями проводить с опорой на получ знания учебно-исследовательскую и проектную деятеля представлять ее результаты в виде завершенных проект презептаций, творческих работ социальной и междисци направленности; ототвить устране выступления и письм работы (развернутые ответы, сочинения) по социальной проблематике, составлять сложный и тезисный план расответов, анализировать неадаптированные тексты на со тематику; 8) использовать обществоведческие знания для взаимодействия с представителями других национальной культур в целях успешного выполнения	тернет- вые акты, гвлять чных рованных ых ь ы в оценочные енные ность, ов, плинарной енные вернутых циальную
--	--

выполнения обязанностей гражданина Российской Федерации, том числе правомерного налогового поведения; орнентации в актуальных общественных событиях, определения личной гражданской позиции; сосэвание значимости здорового образа жизни; роли непрерывного образования; использовать средстве информационно-коммуникационных технологий в решении различных задач; 9) владеть умениями формулировать на основе приобрегенных социально-гуманитарных знаний собственные суждения и аргументы по опредленным проблемам с точки эр социально-гуманитарных знаний собственные суждения и аргументы по опредленным проблемам с точки эр социальных ценностей и использовать ключевые понятия, теоретические положения социальных наук для объяспения явлений социальной действительности, конкретизировать теоретические положения фактами социальной действительное модельными спутациями, примерами из личного социального опыта и фактами социальной действительности, в том числе по соблюдению правил здорового образа жизни; умение создавать типологии социальных процессов и явлений на основе предложенных критериев; 10) готовность применять знания о финансах и бюджетном регудировании при пользовании финансовыми услугами и инструментами; использовать финансовую информацию для достижения личных финансовых целей, обеспечивать

OV 07 Corošernopov		финансовую безопасность с учетом рисков и способов их снижения; сформированность гражданской ответственности в части уплаты налогов для развития общества и государства; 11) сформировать навыки оценивания социальной информации, в том числе поступающей по каналам сетевых коммуникаций, владение умением определять степень достоверности информации; владение умением соотносить различные оценки социальных явлений, содержащиеся в источниках информации, давать на основе полученных знаний правовую оценку действиям людей в модельных ситуациях; 12) владеть умением самостоятельно оценивать и принимать решения, выявлять с помощью полученных знаний наиболее эффективные способы противодействия коррупции; определять стратегии разрешения социальных и межличностных конфликтов; оценивать поведение людей и собственное поведение с точки зрения социальных норм, ценностей, экономической рациональности и финансовой грамотности; осознавать неприемлемость антиобщественного поведения, осознавать опасность алкоголизма и наркомании, необходимость мер юридической ответственности, в том числе для несовершеннолетних граждан
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению,	В области экологического воспитания: - сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание	- конкретизировать теоретические положения фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного социального опыта и фактами социальной действительности, в том числе по соблюдению

применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	глобального характера экологических проблем; - планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества; активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде; - умение прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их; - расширение опыта деятельности экологической направленности; - овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности	правил здорового образа жизни; умение создавать типологии социальных процессов и явлений на основе предложенных критериев; - владеть умениями устанавливать, выявлять, объяснять причинноследственные, функциональные, иерархические и другие связи социальных объектов и процессов, включая умения характеризовать взаимовлияние природы и общества, приводить примеры взаимосвязи всех сфер жизни общества; выявлять причины и последствия преобразований в различных сферах жизни российского обществ
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	 наличие мотивации к обучению и личностному развитию; В области ценности научного познания: сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире; совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира; осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе; Овладение универсальными учебными познавательными 	- владеть умениями применять полученные знания при анализе социальной информации, полученной из источников разного типа, включая официальные публикации на Интернет-ресурсах государственных органов, нормативные правовые акты, государственные документы стратегического характера, публикации в средствах массовой информации;

леи	ствиями	•

- б) базовые исследовательские действия: владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- овладение видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов; формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;
- -осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду

18

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины ¹	72
Основное содержание	52
в т. ч.:	1
теоретическое обучение	30
лабораторные практические занятия	22
Профессионально-ориентированное содержание	18
в т. ч.:	
теоретическое обучение	6
практические занятия	12
Промежуточная аттестация (/дифференцированный зачет) ²	2

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объем часов	Формируемые компетенции
1 1	практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	3	4
Раздел 1. Человек в обществе		10	
Тема 1.1. Общество и	Основное содержание учебного материала	4	
общественные отношения. Развитие общества ³	Общество как система. Общественные отношения. Связи между подсистемами и элементами общества. Общественные потребности и социальные институты. Признаки и функции социальных институтов Типы обществ. Постиндустриальное (информационное) общество и его особенности. Роль массовой коммуникации в современном обществе		
	В том числе практических занятий	2	
	Многообразие путей и форм общественного развития. Эволюция, социальная революция. Реформа. Российское общество и человек перед лицом угроз и вызовов XXI в. Общественный прогресс, его критерии. Противоречивый характер прогресса. Глобализация и ее	1	OK 01 OK 05
	противоречивые последствия		OR 05
	Профессионально ориентированное содержание		
	Технический и естественно-научный профили - Перспективы развития (название специальности) в информационном обществе Направления цифровизации в профессиональной деятельности (название специальности). Роль науки в решении глобальных проблем		
	Социально-экономический и гуманитарный профили - Социальные и гуманитарные аспекты глобальных проблем. Воздействие глобальных проблем на профессиональную деятельность (название специальности). Направления цифровизации в профессиональной деятельности (название специальности)	1	
Тема 1.2.	Основное содержание учебного материала	4	
Биосоциальная природа человека и его деятельность	Человек как результат биологической и социокультурной эволюции. Влияние социокультурных факторов на формирование личности. Личность в современном обществе. Коммуникативные качества личности. Мировоззрение, его роль в жизнедеятельности человека. Социализация личности и ее этапы. Агенты (институты) социализации. Общественное и индивидуальное сознание. Самосознание и социальное поведение	2	OK 02 OK 04 OK 05
	Деятельность и ее структура. Мотивация деятельности. Потребности и интересы. Многообразие видов деятельности. Свобода и необходимость в деятельности человека		
	В том числе практических занятий	2	

	Мировоззрение, его структура и типы мировоззрения	1	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Для всех профилей – Выбор профессии. Профессиональное самоопределение.		
	Учет особенностей характера в профессиональной деятельности (название специальности). Межличностное	1	
	общение и взаимодействие в профессиональном сообществе, его особенности в сфере (название		
	специальности)		
Тема 1.3.	Основное содержание учебного материала	2	OK 02
Познавательная	В том числе практических занятий	2	OK 04
деятельность человека.	Познание мира. Чувственное и рациональное познание. Мышление, его формы и методы. Знание как		OK 05
Научное познание	результат познавательной деятельности, его виды. Понятие истины, ее критерии. Абсолютная,	1	
	относительная истина. Естественные, технические, точные и социально-гуманитарные науки. Особенности,		
	уровни и методы научного познания. Особенности научного познания в социально-гуманитарных науках		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Для всех профилей – Естественные, технические, точные и социально-гуманитарные науки в	1	
	профессиональной деятельности (название специальности)		
Раздел 2. Духовная куль тура		8	
Тема 2.1.	Основное содержание учебного материала	2	
Духовная культура личности	Духовная деятельность человека. Духовные ценности российского общества. Материальная и духовная		
и общества	культура. Формы культуры. Народная, массовая и элитарная культура. Молодежная субкультура.		016.03
	Контркультура. Функции культуры. Культурное многообразие современного общества. Диалог культур.		OK 03
	Вклад российской культуры в формирование ценностей современного общества. Мораль как		OK 05
	общечеловеческая ценность и социальный регулятор. Категории морали. Гражданственность. Патриотизм		OK 06
	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Для всех профилей – Культура общения, труда, учебы, поведения в обществе. Этикет в профессиональной		
	деятельности (название специальности)		
Тема 2.2.	Основное содержание учебного материала	2	
Наука и образование в	В том числе практических занятий	2	
современном мире	Наука. Функции науки. Возрастание роли науки в современном обществе. Направления научно-		
	технологического развития и научные достижения Российской Федерации. Образование в современном		OK 02
	обществе. Система российского образования. Основные направления развития образования в Российской		OK 03
	Федерации.		
	Непрерывность образования в информационном обществе. Значение самообразования.		
	Цифровые образовательные ресурсы		

	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Для отдельных специальностей гуманитарного профиля — Особенности профессиональной деятельности в сфере науки, образования		
	Для других профилей – Профессиональное образование в сфере (название специальности). Роль и значение непрерывности образования		
Тема 2.3.	Основное содержание учебного материала	2	
Религия	Религия, её роль в жизни общества и человека. Мировые и национальные религии. Значение поддержания межконфессионального мира в Российской Федерации. Свобода совести		OK 05 OK 06
Тема 2.4.	Основное содержание учебного материала	2	
Искусство	В том числе практических занятий	2	
	Искусство, его основные функции. Особенности искусства как формы духовной культуры. Достижения современного российского искусства	1	OK 01
	Профессионально ориентированное содержание	1	OK 05
	Для отдельных специальностей гуманитарного профиля — Особенности профессиональной деятельности в сфере искусства		
	Для других профилей – Образ профессии/ специальности (название специальности) в искусстве		
Раздел 3. Экономическая жиз	ень общества	16	
Тема 3.1.	Основное содержание учебного материала	2	
Экономика- основа жизнедеятельности общества	Роль экономики в жизни общества. Макроэкономические показатели и качество жизни. Предмет и методы экономической науки. Ограниченность ресурсов. Кривая производственных возможностей. Типы		
	экономических систем. Экономический рост и пути его достижения. Факторы долгосрочного	1	OK 02
	экономического роста. Понятие экономического цикла. Фазы экономического цикла. Причины экономических циклов		ОК 07
	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Для всех профилей – Особенности разделения труда и специализации в сфере (название специальности)		
Тема 3.2.	Основное содержание учебного материала	4	ОК 01

Рыночные отношения в	Функционирование рынков. Рынки труда, капитала, земли, информации. Государственное регулирование		OK 03
экономике. Финансовые	рынков. Конкуренция и монополия. Государственная политика защиты конкуренции. Антимонопольное регулирование в Российской Федерации		OK 09
институты	Финансовый рынок. Финансовые институты. Банки. Банковская система. Центральный банк Российской		
	Федерации: задачи и функции. Монетарная политика Банка России. Инфляция:		
	причины, виды, последствия		
	В том числе практических занятий	2	
	Рыночный спрос. Закон спроса. Эластичность спроса. Рыночное предложение. Закон предложения.		
	Эластичность предложения.		
	Цифровые финансовые услуги. Финансовые технологии и финансовая безопасность. Денежные агрегаты		
Тема 3.3. Рынок труда и	Основное содержание учебного материала	4	
безработица. Рациональное	Рынок труда. Заработная плата и стимулирование труда. Занятость и безработица. Причины и виды		
поведение потребителя	безработицы. Государственная политика Российской Федерации в области занятости. Особенности труда		
	молодежи. Деятельность профсоюзов.	2	
	Рациональное экономическое поведение. Экономическая свобода и социальная ответственность.		
	Экономическая деятельность и проблемы устойчивого развития общества		OK 01
	В том числе практических занятий	2	ОК 02 ОК 03
	Профессионально ориентированное содержание	2	OK 03
	Для социально- экономического профиля - Особенности профессиональной деятельности в экономической и		
	финансовой сферах		
	Для других профилей - Спрос на труд и его факторы в сфере (название специальности). Стратегия поведения		
	при поиске работы. Возможности (название специальности) профессиональной переподготовки		
Тема 3.4.	Основное содержание учебного материала	2	
Предприятие в экономике	В том числе практических занятий	2	OK 01
	Предприятие в экономике. Цели предприятия. Факторы производства. Альтернативная стоимость, способы		OK 03
	и источники финансирования предприятий. Издержки, их виды. Выручка, прибыль. Поддержка малого и	1	
	среднего предпринимательства в Российской		
	Федерации. Государственная политика импортозамещения в Российской Федерации		

	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Для всех профилей - Предпринимательская деятельность в сфере (название специальности). Основы		
	менеджмента и маркетинга в сфере (название специальности)		
Тема 3.5.	Основное содержание учебного материала	2	
Экономика и государство	Экономика и государство. Экономические функции государства. Общественные блага. Внешние эффекты. Государственный бюджет. Дефицит и профицит государственного бюджета. Принцип сбалансированности государственного бюджета. Государственный долг. Налоговая система Российской Федерации. Функции налогов. Система налогов и сборов в Российской Федерации. Налоговые льготы и вычеты. Фискальная политика государства. Цифровизация экономики в Российской Федерации		OK 01 OK 09
Тема 3.6.	Основное содержание учебного материала	2	
Основные тенденции развития экономики России	Международная экономика. Международное разделение труда. Экспорт и импорт товаров и услуг. Выгоды и убытки от участия в международной торговле. Государственное регулирование внешней торговли	1	
и международная экономика	Профессионально ориентированное содержание	1	OK 06
	Технический и естественно-научный профили – Направления импортозамещения в условиях современной экономической ситуации в сфере (название специальности). Собственное производство как средство устойчивого развития государства Социально-экономический и гуманитарный профили – Региональная экономика и её особенности в сфере (название специальности). Основные направления развития региональной экономики (название региона)		OK 09
Раздел 4. Социальная сфера		8	
Тема 4.1.	Основное содержание учебного материала	2	
Социальная структура общества. Положение личности в обществе	Социальные общности, группы, их типы. Социальная стратификация, ее критерии. Социальное неравенство. Социальная структура российского общества. Государственная поддержка социально незащищенных слоев общества в Российской Федерации. Положение индивида в обществе. Социальные статусы и роли. Социальная мобильность, ее формы и каналы в современном российском обществе		OK 01 OK 05
общества. Положение	Социальная структура российского общества. Государственная поддержка социально незащищенных слоев общества в Российской Федерации. Положение индивида в обществе. Социальные статусы и роли. Социальная мобильность, ее формы и каналы	1	
общества. Положение	Социальная структура российского общества. Государственная поддержка социально незащищенных слоев общества в Российской Федерации. Положение индивида в обществе. Социальные статусы и роли. Социальная мобильность, ее формы и каналы в современном российском обществе	1	
общества. Положение	Социальная структура российского общества. Государственная поддержка социально незащищенных слоев общества в Российской Федерации. Положение индивида в обществе. Социальные статусы и роли. Социальная мобильность, ее формы и каналы в современном российском обществе Профессионально ориентированное содержание Для всех профилей — Престиж профессиональной деятельности. Социальные роли человека в трудовом	2	

	Семья и брак. Функции и типы семьи. Семья как важнейший социальный институт. Тенденции развития семьи в современном мире. Меры социальной поддержки семьи в		
	Российской Федерации. Помощь государства многодетным семьям		
Тема 4.3.	Основное содержание учебного материала	2	
Этнические общности и нации	Миграционные процессы в современном мире. Этнические общности. Нации и межнациональные отношения. Этносоциальные конфликты, способы их предотвращения и пути разрешения. Конституционные принципы национальной политики в Российской Федерации		OK 05 OK 06
Тема 4.4.	Основное содержание учебного материала	2	
Социальные нормы и	В том числе практических занятий	2	
социальный контроль. Социальный конфликт и	Социальные нормы и отклоняющееся (девиантное) поведение. Формы социальных девиаций. Конформизм. Социальный контроль и самоконтроль.		272.04
способы его разрешения	Социальный конфликт. Виды социальных конфликтов, их причины. Способы разрешения социальных конфликтов. Особенности профессиональной деятельности социолога, социального психолога		OK 04 OK 05
	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Для всех профилей – Конфликты в трудовых коллективах и пути их преодоления. Стратегии поведения в конфликтной ситуации		
Раздел 5. Политическая сфе	pa	8	
Тема 5.1.	Основное содержание учебного материала	4	
Политика и власть. Политическая система	Политическая власть и субъекты политики в современном обществе. Политические институты. Политическая деятельность.		
	Политическая система общества, ее структура и функции. Политическая система Российской Федерации на современном этапе		
	Государство как основной институт политической системы. Государственный суверенитет. Функции государства. Форма государства: форма правления, форма государственного (территориального) устройства, политический режим Типология форм государства		OK 05 OK 06
	В том числе практических занятий	2	
	D TOM ANCHE HPARTHACCRUX SANXINI		
	Федеративное устройство Российской Федерации. Субъекты государственной власти в Российской Федерации. Государственное управление в Российской Федерации. Государственная служба и статус государственного служащего. Опасность коррупции, антикоррупционная политика государства, механизмы противодействия коррупции. Обеспечение национальной безопасности в Российской Федерации. Государственная политика Российской Федерации по противодействию экстремизму		

Политическая культура общества и личности. Политический процесс и его	Политическая культура общества и личности. Политическое поведение. Политическое участие. Причины абсентеизма. Политическая идеология, ее роль в обществе. Основные идейно-политические течения современности.		OK 04
участники	Политический процесс и участие в нем субъектов политики. Формы участия граждан в политике.		
	Политические партии как субъекты политики, их функции, виды. Типы партийных систем. Избирательная система. Типы избирательных систем: мажоритарная, пропорциональная, смешанная. Избирательная кампания. Избирательная система в Российской Федерации		
	Политическая элита и политическое лидерство. Типология лидерства		
	В том числе практических занятий	2	
	Роль средств массовой информации в политической жизни общества. Интернет в современной политической коммуникации	1	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Для всех профилей – Роль профсоюзов в формировании основ гражданского общества. Профсоюзная деятельность в области защиты прав работника	1	
Раздел 6. Правовое регулиров	зание общественных отношений в Российской Федерации	20	
Тема 6.1. Право в	Основное содержание учебного материала	4	
системе социальных норм	Право в системе социальных норм. Источники права. Нормативные правовые акты, их виды. Законы и законодательный процесс в Российской Федерации. Система российского права. Правоотношения, их субъекты. Особенности правового статуса несовершеннолетних.		OK 01
	Правонарушение и юридическая ответственность. Функции правоохранительных органов Российской Федерации		ОК 05 ОК 09
	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Для всех профилей – Соблюдение правовых норм в профессиональной деятельности		
Тема 6.2.	Основное содержание учебного материала	2	
Основы конституционного	В том числе практических занятий	2	
права Российской Федерации	Конституция Российской Федерации. Основы конституционного строя Российской Федерации. Гражданство Российской Федерации. Личные (гражданские), политические, социально-экономические и культурные права и свободы человека и гражданина Российской Федерации. Конституционные обязанности гражданина Российской Федерации. Международная защита прав человека в условиях мирного и военного времени		OK 02 OK 06 OK 07
	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Для всех профилей – Профессиональные обязанности гражданина Российской Федерации в организации мероприятий ГО и защиты от ЧС в условиях мирного и военного времени		

Тема 6.3. Правовое	Основное содержание учебного материала	6	
регулирование гражданских, семейных, трудовых, образовательных правоотношений	Гражданское право. Гражданские правоотношения. Субъекты гражданского права. Организационно-правовые формы юридических лиц. Гражданская дееспособность несовершеннолетних. Семейное право. Порядок и условия заключения и расторжения брака. Правовое регулирование отношений супругов. Права и обязанности родителей и детей		OK 02 OK 05 OK 06
	Трудовое право. Трудовые правоотношения. Порядок приема на работу, заключения и расторжения трудового договора. Права и обязанности работников и работодателей. Дисциплинарная ответственность. Защита трудовых прав работников. Особенности трудовых правоотношений несовершеннолетних работников Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации». Порядок приема на обучение в образовательные организации среднего профессионального и высшего образования. Порядок оказания платных образовательных услуг		
	В том числе практических занятий	4	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Для отдельных специальностей социально – экономического профиля – Юридическое образование, юристы как социально-профессиональная группа		
	Для других профилей – Коллективный договор. Трудовые споры и порядок их разрешения. Особенность регулирования трудовых отношений в сфере (название специальности)		
Тема 6.4. Правовое	Основное содержание учебного материала	4	
регулирование налоговых, административных, уголовных правоотношений. Экологическое законодательство	Административное право и его субъекты. Административное правонарушение и административная ответственность Экологическое законодательство. Экологические правонарушения. Способы защиты права на благоприятную окружающую среду Уголовное право. Основные принципы уголовного права. Понятие преступления и виды преступлений. Уголовная ответственность, ее цели, виды наказаний в уголовном праве. Особенности уголовной ответственности несовершеннолетних		OK 02 OK 06 OK 09
	В том числе практических занятий	2	
	Законодательство Российской Федерации о налогах и сборах. Участники отношений, регулируемых законодательством о налогах и сборах. Права и обязанности		
T (5	налогоплательщиков. Ответственность за налоговые правонарушения	4	012.02
Тема 6.5.	Основное содержание учебного материала	4	OK 02

Основы	Конституционное судопроизводство		OK 05
процессуального права	Административный процесс. Судебное производство по делам об административных правонарушениях	2	OK 09
	Уголовный процесс, его принципы и стадии. Субъекты уголовного процесса		
	В том числе практических занятий	2	
	Гражданские споры, порядок их рассмотрения. Основные принципы гражданского процесса.		
	Участники гражданского процесса. Арбитражное судопроизводство		
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)		2	
Bcero		72	

3.Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины «Обществознание»

3.1 Материально-техническое обеспечение

Реализация дисциплины обеспечена наличием: компьютер, мультимедийный проектор, обеспечен выход в интернет для пользования ЭОР (электронными образовательными ресурсами)

посадочные места для учебной группы на 25 обучающихся,

учебники из списка основной литературы в расчете 1 учебник на рабочий стол.

наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, плакатов);

информационно-коммуникационные средства;

экранно-звуковые пособия;

комплект технической документации, в том числе паспорта на средства обучения, инструкции по их использованию и технике безопасности;

библиотечный фонд кабинета; рекомендованные мультимедийные пособия

В состав учебно-методического и материально-технического обеспечения программы учебной дисциплины «Обществознание» входят:

- наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, плакатов);
- информационно-коммуникационные средства;
- экранно-звуковые пособия;
- комплект технической документации, в том числе паспорта на средства обучения, инструкции по их использованию и технике безопасности;
 - библиотечный фонд кабинета;
 - рекомендованные мультимедийные пособия.

Технические средства обучения: наглядные пособия (таблицы и схемы); информационно-коммуникативные средства; экранно-звуковые пособия;

3.2 Информационное обеспечение обучения.

Для реализации программы библиотечный фонд ГБПОУ РО «КТСиА» имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные для использования в образовательном процессе, не старше пяти лет с момента издания.

3.2.1 Основная литература:

Печатные издания:

- 1. Обществознание. 10 класс : учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / [Л. Н. Боголюбов и др.] ; под ред. Л. Н. Боголюбова, А.Ю. Лазебниковой 4-е изд., стер. М.: Просвещение, 2024. 319 с.
- 2. Обществознание. 11 класс : учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / [Л. Н. Боголюбов и др.] ; под ред. Л. Н. Боголюбова, А.Ю. Лазебниковой 4-е изд., стер. М.: Просвещение, 2024. 334 с.

- 3. Важенин А. Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Практикум. М.: Изд-во «Академия», 2019.-240 с.
- 4. Важенин А. Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей. Контрольные задания. М.: Изд-во «Академия», 2019. 144 с.

Электронные издания:

- 1. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. URL:http://school-collection.edu.ru
- 2. Информационно-правовой портал «Гарант». URL: http://www.garant.ru.
- 3. Официальный сайт компании «Консультант Плюс». URL: http://www.consultant.ru.
- 4. ЭБСЮрайт [сайт]. URL:https://urait.ru/bcode/450724
- 5. Официальный сайт Президента РФ. URL: http://www.kremlin.ru.
- 6. Официальный сайт Правительства РФ. URL: http://www.government.ru
- 7. Официальный сайт Государственной Думы РФ. URL: http://duma.gov.ru
- 8. Официальный сайт Совета Федерации РФ. URL: http://council.gov.ru
- 9. Официальный сайт Верховного суда Российской Федерации. URL: http://www.vsrf.ru.
- 10. Официальный сайт Правительства России. URL: http://www.government.ru
- 11. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок». URL:http://festival.1september.ru/
- 12. Министерство просвещения Российской Федерации. URL: https://edu.gov.ru
- 13. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации. URL: https://minobrnauki.gov.ru
- 14. Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор). URL: https://obrnadzor.gov.ru
- 15. Официальный сайт Национальных проектов России. URL: https://национальныепроекты.pф
- 16. Федеральный портал «Российское образование». URL: https://www.edu.ru
- 17. Федеральный портал «Информационно-коммуникационных технологий в образовании». URL: http://window.edu.ru
- 18. Федеральный портал по финансовой грамотности. URL: https://vashifinancy.ru
- 19. Федеральный институт педагогических измерений (ФИПИ). URL: https://fipi.ru

3.2.2 Дополнительная литература:

Печатные издания:

- 1. «Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020)
- 2. Гражданский кодекс Российской Федерации от $30.11.1994~\mathrm{N}~51\text{-}\Phi3$ (ред. от 25.02.2022)
- 3. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 N 145-Ф3 (ред. от 14.07.2022)
- 4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 14.07.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 25.07.2022)
- 5. Семейный кодекс Российской Федерации от 29.12.1995 N 223-ФЗ (ред. от 04.08.2022)

- 6. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 14.07.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 25.07.2022)
- 7. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-Ф3 (ред. от 14.07.2022, с изм. от 18.07.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 25.07.2022)
- 8. Налоговый кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 N 146-ФЗ (ред. от 28.06.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.08.2022)
- 9. Закон РФ от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей» // СЗ РФ. 1992. № 15. Ст. 766. Закон РФ от 19.04.1991 № 1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации» //Ведомости Съезда народных депутатов РФ и ВС РФ. 1991. № 18. Ст. 566.
- 10. Закон РФ от 31.05.2002 № 62-ФЗ «О гражданстве Российской Федерации» // СЗ РФ. —2002.
- 11. Закон РФ от 11.02.1993 № 4462-1 «О Нотариате» (с изм. и доп.) // СЗ РФ. 1993.
- 12. Федеральный закон от 31.05.2002 г. № 63-Ф3 «Об адвокатской деятельности и адвокатуре в Российской Федерации» // СЗ РФ. 2002.
- 13. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» //СЗ РФ. 2012.
- 14. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» // СЗ РФ. 1999. № 14. Ст. 1650.
- 15. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» // СЗ РФ. —2002. № 2. Ст. 133.
- 16. Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» от 28.03.1998 N 53- ФЗ (ред. от 14.07.2022)
- 17. Федеральный закон "Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации" от 12.06.2002 N 67-ФЗ (ред.от. 28.06.2022)

4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Общая/профессиональная компетенции	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятия
	Раздел 1. Человек в обще	стве
OK 01 OK 05	Тема 1.1. Общество и общественные отношения. Развитие общества	Познавательные задания Вопросы проблемного характера Задания к схемам, таблицам, диаграммам, инфографике Проектные задания Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 02 OK 04 OK 05	Тема 1.2. Биосоциальная природа человека и его деятельность	Устный опрос Познавательные задания •Задания к документам, содержащим социальную информацию •Проектные задания Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 02 OK 04 OK 05	Тема 1.3. Познавательная деятельность человека. Научное познание	Устный опрос Познавательные задания Вадания к документам, содержащим социальную информацию Познавательные задания Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
	Раздел 2. Духовн	ая культура
OK 03 OK 05 OK 06	Тема 2.1. Духовная культура личности и общества	Познавательные задания Вопросы проблемного характера Задания к документам, содержащим социальную информацию Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 02 OK 03	Тема 2.2. Наука и образование в современном мире	Устный опрос Познавательные задания
OK 05 OK 06	Тема 2.3. Религия	Устный опрос Познавательные задания •Задания к документам, содержащим социальную информацию Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся

OK 01 OK 05	Тема 2.4. Искусство	Устный опрос Познавательные задания •Задания к документам, содержащим социальную информацию Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
Pa	аз дел 3. Экономическая жизні	общества
OK 02 OK 07	Тема 3.1. Экономика - основа жизнедеятельности общества	Устный опрос Познавательные задания •Задания к схемам, таблицам, диаграммам, инфографике. Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 01 OK 03 OK 09	Тема 3.2. Рыночные отношения в экономике. Финансовые институты	Устный опрос Познавательные задания •Задания к документам, содержащим социальную информацию Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 01 OK 02 OK 03	Тема 3.3. Рынок труда и безработица. Рациональное поведение потребителя	Устный опрос Познавательные задания
OK 01 OK 03	Тема 3.4. Предприятие в экономике	Устный опрос Познавательные задания
OK 01 OK 09	Тема 3.5. Экономика и государство	Устный опрос Познавательные задания •Задания к схемам, таблицам, диаграммам, инфографике Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 06 OK 09	Тема 3.6. Основные тенденции развития экономики России и международная экономика	Познавательные задания Вопросы проблемного характера Работа с документами, содержащими социальную информацию Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
	Раздел 4. Социал	тьная сфера
OK 01 OK 05	Тема 4.1. Социальная структура общества. Положение личности в обществе	Устный опрос Познавательные задания •Задания к документам, содержащим социальную информацию Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся

OK 05 OK 06	Тема 4.2. Семья в современном мире	Устный опрос Познавательные задания •Задания к документам, содержащим социальную информацию Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 05 OK 06	Тема 4.3. Этнические общности и нации	Устный опрос Познавательные задания •Задания к документам, содержащим социальную информацию Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 04 OK 05	Тема 4.4. Социальные нормы и социальный контроль. Социальный конфликт и способы его разрешения	Устный опрос Познавательные задания Задания- задачи Проектные задания Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
	Раздел 5. Полити	ческая сфера
OK 05 OK 06	Тема 5.1. Политика и власть. Политическая система	Устный опрос Познавательные задания •Задания к документам, содержащим социальную информацию Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 03 OK 04	Тема 5.2. Политическая культура общества и личности. Политический процесс и его участники	Устный опрос Познавательные задания
Разлел 6. Право	овое регулирование обществен	ных отношений в Российской Федерации
OK 01 OK 05 OK 09	Тема 6.1. Право в системе социальных норм	Устный опрос Познавательные задания •Задания к документам, содержащим социальную информацию Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 02 OK 06 OK 07	Тема 6.2. Основы конституционного права Российской Федерации	Устный опрос Познавательные задания •Задания- задачи Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 02 OK 05 OK 06	Тема 6.3. Правовое регулирование гражданских, семейных, трудовых, образовательных правоотношений	Устный опрос Познавательные задания •Задания- задачи Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся

OK 02 OK 06 OK 09	Тема 6.4. Правовое регулирование налоговых, административных, уголовных правоотношений. Экологическое законодательство	Устный опрос Познавательные задания •Задания- задачи Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 02 OK 05 OK 09	Тема 6.5. Отрасли процессуального права	Устный опрос Познавательные задания •Задания- задачи Тестирование Самооценка и взаимооценка знаний /умений обучающихся
OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 07, OK 09		Выполнение заданий промежуточной аттестации

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.08 ГЕОГРАФИЯ

для программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств»

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК математических, общих естественнонаучных дисциплин и группы «Информатика и вычислительная техника» Председатель Денисенко О.Ф. Протокол № 13 от 10.06.2025г

УТВЕРЖДАЮ

Замдиректора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» О.В. Орлова 14.06.2025г

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД.08 География предназначена для реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств» на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств», утвержденного приказом Минпросвещения России от 02.07.2024 г №453 и технического профиля профессионального образования;

Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 25.05.2023 № 102/1.

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД.08 География разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «География», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 20 от 15.08.2024 г).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Семенов Дмитрий Викторович, преподаватель первой квалификационной категории ГБПОУ РО «КТСиА»

Рецензент:

Бондаренко Татьяна Васильевна преподаватель высшей квалификационной категории государственного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Каменский педагогический колледж»

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «География»	4
 Структура и содержание общеобразовательной дисциплины 	
3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины	
4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины	

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «География»

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина «География» является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств».

1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

1.2.1 Цели дисциплины

В основу содержания географии положено изучение единого и одновременно многополярного мира, глобализации мирового развития, фокусирования на формировании у обучающихся целостного представления о роли России в современном мире.

Содержание программы общеобразовательной «География» дисциплины направлено на достижение следующих целей: воспитание чувства патриотизма, взаимопонимания с другими народами, уважения культуры разных стран и регионов мира, ценностных ориентаций личности посредством ознакомления с важнейшими проблемами современности, с ролью России как составной части мирового сообщества; воспитание экологической культуры на основе приобретения знаний о взаимосвязи природы, населения и хозяйства на глобальном, региональном и локальном уровнях и формирование ценностного отношения к проблемам взаимодействия человека и общества; формирование системы географических знаний как компонента научной картины мира, завершение формирования основ географической культуры; развитие познавательных интересов, навыков самопознания, интеллектуальных и творческих способностей в процессе овладения комплексом географических знаний и умений, направленных на использование их в реальной действительности; приобретение опыта разнообразной деятельности, направленной на достижение целей устойчивого развития.

1.2.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Код и	Планируемые результаты освоения дисциплины	
наименование	Общие ¹	Дисциплинарные ²
формируемых компетенций		
OK 01.	В части трудового воспитания:	- понимать роль и место современной географической
Выбирать	- готовность к труду, осознание ценности мастерства,	науки в системе научных дисциплин, ее участии в решении
способы	трудолюбие;	важнейших проблем человечества: приводить примеры
решения задач	- готовность к активной деятельности технологической и	проявления глобальных проблем, в решении которых
профессиональн	социальной направленности, способность инициировать,	принимает участие современная географическая наука, на
ой деятельности	планировать и самостоятельно выполнять такую	региональном уровне, в разных странах, в том числе в
применительно	деятельность;	России; определять роль географических наук в
к различным	- интерес к различным сферам профессиональной	достижении целей устойчивого развития;
контекстам	деятельности,	- освоить и применить знания о размещении основных
	Овладение универсальными учебными познавательными	географических объектов и территориальной организации
	действиями:	природы и общества (понятия и концепции устойчивого
	а) базовые логические действия:	развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема
	- самостоятельно формулировать и актуализировать	народонаселения); выбирать и использовать источники
	проблему, рассматривать ее всесторонне;	географической информации для определения положения и
	- устанавливать существенный признак или основания для	взаиморасположения объектов в пространстве; описывать
	сравнения, классификации и обобщения;	положение и взаиморасположение географических
	- определять цели деятельности, задавать параметры и	объектов в пространстве;
	критерии их достижения;	- сформировать системы комплексных социально
	- выявлять закономерности и противоречия в	ориентированных географических знаний о
	рассматриваемых явлениях;	закономерностях развития природы, размещения населения
	- вносить коррективы в деятельность, оценивать	и хозяйства: различать географические процессы и явления
	соответствие результатов целям, оценивать риски	и распознавать их проявления в повседневной жизни;
	последствий деятельности;	использовать знания об основных географических
	- развивать креативное мышление при решении жизненных	закономерностях для определения и сравнения свойств

проблем

- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения;
- способность их использования в познавательной и социальной практике

В области ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;
 Овладение универсальными учебными познавательными

изученных географических объектов, явлений и процессов; проводить классификацию географических объектов, процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между социально-экономическими и геоэкологическими процессами и явлениями; между природными условиями и размещением населения, между природными условиями и природно-ресурсным капиталом и отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний;

- владеть географической терминологией и системой базовых географических понятий, умение применять социально-экономические понятия для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- сформировать знания об основных проблемах взаимодействия природы и общества, о природных и социально-экономических аспектах экологических проблем: описывать географические аспекты проблем взаимодействия природы и общества; приводить примеры взаимосвязи глобальных проблем; приводить примеры возможных путей решения глобальных проблем;
- освоить и применить знания о размещении основных географических объектов и территориальной организации природы и общества (понятия и концепции устойчивого развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение и взаиморасположение географических объектов в пространстве;
- сформировать умения проводить наблюдения за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате воздействия природных и антропогенных факторов: определять цели и

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информационны е технологии для выполнения задач профессиональн ой деятельности

действиями:

- в) работа с информацией:
- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;
- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;
- оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;
- использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности;

задачи проведения наблюдений; выбирать форму фиксации результатов наблюдения; формулировать обобщения и выводы по результатам наблюдения;

- сформировать умения находить и использовать различные источники географической информации для получения новых знаний о природных и социально-экономических процессах и явлениях, выявления закономерностей и тенденций их развития, прогнозирования: выбирать и использовать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, геоинформационные системы), адекватные решаемым сопоставлять задачам; анализировать географические карты различной тематики и другие источники географической информации выявления закономерностей социально-экономических, природных и экологических процессов и явлений; определять и сравнивать по географическим картам разного содержания и другим источникам географической информации качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления; определять и находить в комплексе источников противоречивую географическую недостоверную И информацию для решения учебных и (или) практикоориентированных задач; самостоятельно находить, отбирать и применять различные методы познания для решения практико-ориентированных задач;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональн ое и личностное развитие,

В области духовно-нравственного воспитания:

- сформированность нравственного сознания, этического поведения;
- способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на моральнонравственные нормы и ценности;
- осознание личного вклада в построение устойчивого

- владеть умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем;

предпринимател ьскую деятельность в профессиональн ой сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

будущего;

- ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России;

Овладение универсальными регулятивными действиями:

- а) самоорганизация:
- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуациям;
- способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;
- б) самоконтроль:
- использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;
- уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;
- в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность:
- внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;
- эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию;
- социальных навыков, включающих способность

представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

	выстраивать отношения с другими людьми, заботиться,	
	проявлять интерес и разрешать конфликты;	
ОК 04.	- готовность к саморазвитию, самостоятельности и	- владеть географической терминологией и системой
Эффективно	самоопределению;	базовых географических понятий, умение применять
взаимодействов	-овладение навыками учебно-исследовательской,	социально-экономические понятия для решения учебных и
ать и работать в	проектной и социальной деятельности;	(или) практико-ориентированных задач;
коллективе и	Овладение универсальными коммуникативными	
команде	действиями:	
	б) совместная деятельность:	
	- понимать и использовать преимущества командной и	
	индивидуальной работы;	
	- принимать цели совместной деятельности,	
	организовывать и координировать действия по ее	
	достижению: составлять план действий, распределять роли	
	с учетом мнений участников обсуждать результаты	
	совместной работы;	
	- координировать и выполнять работу в условиях	
	реального, виртуального и комбинированного	
	взаимодействия;	
	- осуществлять позитивное стратегическое поведение в	
	различных ситуациях, проявлять творчество и	
	воображение, быть инициативным	
	Овладение универсальными регулятивными действиями:	
	г) принятие себя и других людей:	
	- принимать мотивы и аргументы других людей при	
	анализе результатов деятельности;	
	- признавать свое право и право других людей на ошибки;	
	- развивать способность понимать мир с позиции другого	
	человека;	
ОК 05.	В области эстетического воспитания:	- освоить и применить знания о размещении основных
Осуществлять	- эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта,	географических объектов и территориальной организации
устную и	научного и технического творчества, спорта, труда и	природы и общества (понятия и концепции устойчивого
письменную	общественных отношений;	развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема

коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

- способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства;
- убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества;
- готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности; Овладение универсальными коммуникативными действиями:
- а) общение:
- осуществлять коммуникации во всех сферах жизни;
- распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты;
- развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств;

народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение и взаиморасположение географических объектов в пространстве;

сформировать систему комплексных социально географических ориентированных знаний закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства: различать географические процессы и явления и распознавать их проявления в повседневной жизни; использовать знания об основных географических закономерностях для определения и сравнения свойств изученных географических объектов, явлений и процессов; классификацию географических объектов, проводить процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между социально-экономическими И геоэкологическими процессами и явлениями; между природными условиями и размещением населения, между природными условиями и природно-ресурсным капиталом и отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний;

- ОК 06. Проявлять гражданскопатриотическую позицию, демонстрироват ь осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческ их ценностей, в
- осознание обучающимися российской гражданской идентичности;
- целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование системы значимых ценностно-смысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы; В части гражданского воспитания:
- осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;
- понимать роль и место современной географической науки в системе научных дисциплин, ее участии в решении важнейших проблем человечества: приводить примеры проявления глобальных проблем, в решении которых принимает участие современная географическая наука, на региональном уровне, в разных странах, в том числе в России; определять роль географических наук в достижении целей устойчивого развития;
- владеть умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и

том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупцион ного поведения

- принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;
- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детско-юношеских организациях;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
- готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности; патриотического воспитания:
- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;
- идейная убежденность, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу; освоенные обучающимисямежпредметные понятия и
- универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные);
- способность их использования в познавательной и социальной практике, готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими

явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

- сформировать умения применять географические знания для объяснения разнообразных явлений и процессов: объяснять изученные социально-экономические процессы геоэкологические и явления; объяснять географические особенности стран с разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

	работниками и сверстниками, к участию в построении	
	индивидуальной образовательной траектории;	
	- овладение навыками учебно-исследовательской,	
	проектной и социальной деятельности	
OK 07.	В области экологического воспитания:	- сформировать систему комплексных социально
Содействовать	- сформированность экологической культуры, понимание	ориентированных географических знаний о
сохранению	влияния социально-экономических процессов на состояние	закономерностях развития природы, размещения населения
окружающей	природной и социальной среды, осознание глобального	и хозяйства: различать географические процессы и явления
среды,	характера экологических проблем;	и распознавать их проявления в повседневной жизни;
ресурсосбереже	- планирование и осуществление действий в окружающей	использовать знания об основных географических
нию, применять	среде на основе знания целей устойчивого развития	закономерностях для определения и сравнения свойств
знания об	человечества;	изученных географических объектов, явлений и процессов;
изменении	активное неприятие действий, приносящих вред	проводить классификацию географических объектов,
климата,	окружающей среде;	процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между
принципы	- умение прогнозировать неблагоприятные экологические	социально-экономическими и геоэкологическими
бережливого	последствия предпринимаемых действий, предотвращать	процессами и явлениями; между природными условиями и
производства,	их;	размещением населения, между природными условиями и
эффективно	- расширение опыта деятельности экологической	природно-ресурсным капиталом и отраслевой структурой
действовать в	направленности;	хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать
чрезвычайных	- овладение навыками учебно-исследовательской,	выводы на основе использования географических знаний;
ситуациях	проектной и социальной деятельности;	- владеть умениями географического анализа и
		интерпретации информации из различных источников:
		находить, отбирать, систематизировать информацию,
		необходимую для изучения географических объектов и
		явлений, отдельных территорий мира и России, их
		обеспеченности природными и человеческими ресурсами,
		хозяйственного потенциала, экологических проблем;
		представлять в различных формах (графики, таблицы,
		схемы, диаграммы, карты) географическую информацию;
		формулировать выводы и заключения на основе анализа и
		интерпретации информации из различных источников
		географической информации; критически оценивать и
		интерпретировать информацию, получаемую из различных

для объяснения разнообразных явлений и процессов: объяснять изученные социально-экономические геоэкологические процессы и явления; географические особенности стран с разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач; - сформировать умения применять географические знания для оценки разнообразных явлений и процессов: оценивать географические факторы, определяющие сущность и динамику важнейших социально-экономических геоэкологических процессов; социально-экономические и геоэкологические процессы и явления; OK 09. - наличие мотивации к обучению и личностному развитию; - освоить и применить знания о размещении основных В области ценности научного познания: географических объектов и территориальной организации Пользоваться природы и общества (понятия и концепции устойчивого - сформированность мировоззрения, соответствующего профессиональн ой современному уровню развития науки и общественной развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема народонаселения); выбирать и использовать источники документацией практики, основанного на диалоге культур, географической информации для определения положения и способствующего на осознанию своего места поликультурном мире; взаиморасположения объектов в пространстве; описывать государственно - совершенствование языковой и читательской культуры M положение взаиморасположение как средства взаимодействия между людьми и познания объектов в пространстве; иностранном - владеть географической терминологией и системой мира; языках базовых географических понятий, умение применять - осознание ценности научной деятельности, готовность социально-экономические понятия для решения учебных и осуществлять проектную исследовательскую

источников;

использовать

практико-ориентированных задач;

географической информации для решения учебных и (или)

- сформировать умения применять географические знания

различные

оценивать

источники

объяснять

изученные

географических

деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- овладение видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;
- формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;
- -осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду

(или) практико-ориентированных задач;

- умениями географического владеть анализа интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных различные источников; использовать источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- сформировать умения применять географические знания для объяснения разнообразных явлений и процессов: объяснять изученные социально-экономические и геоэкологические процессы и явления; объяснять географические особенности стран с разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах				
Объем образовательной программы дисциплины	72				
В Т. Ч.:					
Основное содержание	54				
В Т. Ч.:					
теоретическое обучение	28				
практические занятия	26				
Профессионально-ориентированное содержание	16				
В Т. Ч.:					
теоретическое обучение	8				
практические занятия	8				
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)	2				

Объем дисциплины, реализуемый в форме практической подготовки, составляет 16 часов.

2.2. Тематический план и содержание дисциплины «География»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
1	2	3		4
	Основное содержание			
Раздел 1. География ка		2		
Тема 1.1.	Содержание учебного материала	2		
Традиционные и новые методы в географии. Географические прогнозы. Географическая культура	Теоретическое обучение 1. Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование в разных сферах человеческой деятельности. Современные направления географических исследований. Источники географической информации, геоинформационные системы. Географические прогнозы как результат географических исследований. 2. Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии. Их значимость для представителей разных профессий	2		OK 01 OK 02 OK 03 OK 05 OK 06 OK 07
Раздел 2. Природополь Тема 2.1.	Содержание учебного материала	12 4	_	
Гема 2.1. Географическая среда. Естественный и антропогенный ландшафты	Теоретическое обучение 1. Географическая среда как геосистема; факторы, её формирующие и изменяющие. Адаптация человека к различным природным условиям территорий, её изменение во времени. Географическая и окружающая среда. 2. Естественный и антропогенный ландшафты. Проблема сохранения ландшафтного и культурного разнообразия на Земле Практическое занятие № 1. Классификация ландшафтов с использованием источников	2	_	OK 01 OK 02 OK 03 OK 05 OK 06 OK 07
Тема 2.2.	географической информации	4		07101
1 CMa 2.2.	Содержание учебного материала	4		OK 01

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
Проблемы взаимодействия человека и природы	Теоретическое обучение Опасные природные явления, климатические изменения, повышение уровня Мирового океана, загрязнение окружающей среды. «Климатические беженцы». Стратегия устойчивого развития. Цели устойчивого развития и роль географических наук в их достижении. Особо охраняемые природные территории как один из объектов целей устойчивого развития. Объекты Всемирного природного и культурного наследия	2		OK 02 OK 03 OK 05 OK 06 OK 07
	Практическое занятие № 2. Определение целей и задач учебного исследования, связанного с опасными природными явлениями и (или) глобальными изменениями климата и (или) загрязнением Мирового океана, выбор формы фиксации результатов наблюдения (исследования)	2		
Тема 2.3. Природные	Содержание учебного материала	4		
ресурсы и их виды	Теоретическое обучение Особенности размещения природных ресурсов мира. Природно- ресурсный капитал регионов, крупных стран, в том числе России. Ресурсообеспеченность. Истощение природных ресурсов. Обеспеченность стран стратегическими ресурсами: нефтью, газом, ураном, рудными и другими полезными ископаемыми. Земельные ресурсы. Обеспеченность человечества пресной водой. Гидроэнергоресурсы Земли, перспективы их использования. География лесных ресурсов, лесной фонд мира. Обезлесение, его причины и распространение. Роль природных ресурсов Мирового океана (энергетических, биологических, минеральных) в жизни человечества и перспективы их использования. Агроклиматические ресурсы.	2		OK 01 OK 02 OK 03 OK 05 OK 06 OK 07
	Рекреационные ресурсы			
	Практические занятия	2		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
	№ 3. Оценка природно-ресурсного капитала одной из стран (по выбору)			
	по источникам географической информации.			
	№ 4. Определение ресурсообеспеченности стран отдельными видами			
	природных ресурсов			
Раздел 3. Современная	политическая карта	2		
Тема 3.1. Политическая	Содержание учебного материала	2		
география и	Теоретическое обучение	2		
геополитика.	1. Теоретические основы геополитики как науки. Политическая			
Классификация и	география и геополитика. Политическая карта мира и изменения, на ней			ОК 02
типология стран мира	происходящие. Новая многополярная модель политического			OK 02 OK 04
	мироустройства, очаги геополитических конфликтов. Политико-			OK 04 OK 09
	географическое положение. Специфика России как евразийского и			OK 09
	приарктического государства.			
	2. Основные типы стран: критерии их выделения. Формы правления			
	государств мира, унитарное и федеративное государственное			
	устройство			
Раздел 4. Население ми	pa	12		
Тема 4.1. Численность	Содержание учебного материала	6		
и воспроизводство	Теоретическое обучение	2		
населения.	1. Численность населения мира и динамика её изменения. Теория			OK 01
Состав и структура	демографического перехода. Воспроизводство населения, его типы и			OK 01 OK 02
населения	особенности в странах с различным уровнем социально-экономического			OK 02 OK 09
	развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение			OK 09
	населения). Демографическая политика и её направления в странах			
	различных типов воспроизводства населения.			
	2. Возрастной и половой состав населения мира. Структура занятости			

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
	населения в странах с различным уровнем социально-экономического развития. Этнический состав населения. Крупные народы, языковые семьи и группы, особенности их размещения. Религиозный состав населения. Мировые и национальные религии, главные районы распространения. Население мира и глобализация. География культуры в системе географических наук. Современные цивилизации, географические рубежи цивилизации Запада и цивилизации Востока Практические занятия	4		
	№ 5. Определение и сравнение темпов роста населения крупных по численности населения стран и регионов мира (форма фиксации результатов анализа по выбору обучающихся). № 6. Объяснение особенности демографической политики в странах с различным типом воспроизводства населения			
Тема 4.2.	Содержание учебного материала	6		
Размещение населения.	Теоретическое обучение	2		
Качество жизни населения	1. Географические особенности размещения населения и факторы, его определяющие. Плотность населения, ареалы высокой и низкой плотности населения. Миграции населения: причины, основные типы и направления. Расселение населения: типы и формы. Понятие об урбанизации, её особенности в странах различных социально-экономических типов. Городские агломерации и мегалополисы мира. 2. Качество жизни населения как совокупность экономических, социальных, культурных, экологических условий жизни людей. Показатели, характеризующие качество жизни населения. Индекс человеческого развития как интегральный показатель сравнения качества жизни населения различных стран и регионов мира			OK 01 OK 02 OK 09

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
	Практические занятия	4		
	№ 7. Сравнение и объяснение различий в соотношении городского и			
	сельского населения разных регионов мира на основе анализа			
	статистических данных.			
	№ 8. Объяснение различий в показателях качества жизни населения в			
	отдельных регионах и странах мира на основе анализа источников			
	географической информации			
Раздел 5. Мировое хоз	яйство	18		
Тема 5.1.	Содержание учебного материала	4		
Состав и структура	Теоретическое обучение	2	-	
мирового хозяйства.	Мировое хозяйство: определение и состав. Основные этапы развития	-		
	мирового хозяйства.			
Международное	Факторы размещения производства и их влияние на современное			
географическое	развитие мирового хозяйства. Отраслевая, территориальная и			OK 01
разделение труда	функциональная структура мирового хозяйства. Международное			ОК 02
	географическое разделение труда. Отрасли международной			OK 03
	специализации. Условия формирования международной специализации			ОК 04
	стран и роль географических факторов в её формировании. Аграрные,			
	индустриальные и постиндустриальные страны. Роль и место России в			
	международном географическом разделении труда			
	Практическое занятие			
	№ 9. Сравнение структуры экономики аграрных, индустриальных и	2		
	постиндустриальных стран			
Тема 5.2.	Содержание учебного материала	2	1	OK 01
Международная	Международная экономическая интеграция. Крупнейшие	2		OK 02
экономическая	международные отраслевые и региональные интеграционные			OK 03

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
интеграция	группировки. Глобализация мировой экономики и её влияние на хозяйство стран разных социально- экономических типов. Транснациональные корпорации (ТНК) и их роль в мировой экономике			ОК 04
	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикл	тадного мо д	<u> </u> (уля)	
Тема 5.3. География главных	Содержание учебного материала (профессионально ориентированное)	12		OK 01
отраслей мирового хозяйства. Промышленность мира	Теоретическое обучение Географические особенности размещения основных видов сырьевых и топливных ресурсов. Страны-лидеры по запасам и добыче нефти, природного газа и угля. Топливно-энергетический комплекс мира: основные этапы развития, «энергопереход». География отраслей топливной промышленности. Крупнейшие страны-производители, экспортёры и импортёры нефти, природного газа и угля. Организация стран-экспортёров нефти. Современные тенденции развития отрасли, изменяющие её географию, «сланцевая революция», «водородная» энергетика, «зелёная энергетика» Мировая электроэнергетика. Структура мирового производства электроэнергии и её географические особенности. Быстрый рост производства электроэнергии с использованием возобновляемых источников энергии. Страны-лидеры по развитию «возобновляемой» энергетики. Воздействие на окружающую среду топливной промышленности и различных типов электростанций, включая возобновляемые источники энергии. Роль России как крупнейшего поставщика топливно-энергетических и сырьевых ресурсов в мировой экономике Металлургия мира. Географические особенности сырьевой базы чёрной	6	6	OK 02 OK 03 OK 04

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия,	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемы компетенции
	прикладной модуль (при наличии)		подготовки	
	и цветной металлургии. Ведущие страны-производители и экспортёры стали, меди и алюминия. Современные тенденции развития отрасли.			
	Влияние металлургии на окружающую среду. Место России в мировом			
	производстве и экспорте чёрных и цветных металлов			
	Машиностроительный комплекс мира. Ведущие страны-производители			
	и экспортёры продукции автомобилестроения, авиастроения и			
	микроэлектроники.			
	Химическая промышленность и лесопромышленный комплекс мира.			
	Ведущие страны-производители и экспортёры минеральных удобрений			
	и продукции химии органического синтеза. Ведущие страны-			
	производители древесины и продукции целлюлозно-бумажной			
	промышленности. Влияние химической и лесной промышленности на			
	окружающую среду			
	Сельское хозяйство. Географические различия в обеспеченности			
	земельными ресурсами. Земельный фонд мира, его структура.			
	Современные тенденции развития отрасли. Органическое сельское			
	хозяйство. Растениеводство. География производства основных			
	продовольственных культур. Ведущие экспортёры и импортёры. Роль			
	России как одного из главных экспортёров зерновых культур.			
	Животноводство. Ведущие экспортёры и импортёры продукции			
	животноводства. Рыболовство и аквакультура: географические			
	особенности. Влияние сельского хозяйства и отдельных его отраслей на			
	окружающую среду			
	Сфера нематериального производства. Мировой транспорт. Роль			
	разных видов транспорта в современном мире. Основные			
	международные магистрали и транспортные узлы. Мировая система			

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
	научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.		, ,	
	Международные экономические отношения: основные формы и			
	факторы, влияющие на их развитие. География международных			
	финансовых центров. Мировая торговля и туризм			
	Практические занятия			
	№ 10. Представление в виде диаграмм данных о динамике изменения объёмов и структуры производства электроэнергии в мире.			
	№ 11. Размещение профильной отрасли мирового хозяйства на карте			
	мира. № 12. Составление экономико-географической характеристики профильной отрасли.	6	6	
	№ 13. Определение направления грузопотоков продовольствия на			
	основе анализа статистических материалов и создание карты «Основные экспортёры и импортёры продовольствия»			
	Основное содержание			
Раздел 6. Регионы и с	<u> </u>	20		
Тема 6.1.	Содержание учебного материала	4		
Регионы мира.	Теоретическое обучение	2		
Зарубежная Европа	Многообразие подходов к выделению регионов мира. Регионы мира:			
	Зарубежная Европа, Зарубежная Азия, Северная Америка, Латинская			OIC 01
	Америка, Африка, Австралия и Океания. Зарубежная Европа: состав			OK 01 OK 02
	(субрегионы Западная Европа, Северная Европа, Южная Европа,			
	Восточная Европа), общая характеристика. Общие черты и особенности			OK 03
	природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства стран			
	субрегионов. Геополитические проблемы региона			
	Практическое занятие	2		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
	№ 14. Сравнение по уровню социально-экономического развития стран			
	различных субрегионов Зарубежной Европы с использованием			
	источников географической информации (по выбору)			
Тема 6.2. Зарубежная	Содержание учебного материала	4		
Азия	Теоретическое обучение	2		
	Зарубежная Азия: состав (субрегионы: Юго-Западная Азия,			
	Центральная Азия, Восточная Азия, Южная Азия, Юго-Восточная			
	Азия), общая экономико-географическая характеристика. Общие черты			
	и особенности			
	экономико-географического положения, природно-ресурсного			OK 01
	капитала, населения, хозяйства стран Зарубежной Азии, современные			OK 02 OK 03
	проблемы (на примере Китая, Индии, Ирана, Японии). Современные			
	экономические отношения России со странами Зарубежной Азии			OK 03
	(Китай, Индия, Турция, страны Центральной Азии)			
	Практическое занятие			
	№ 15. Сравнение международной промышленной и	2		
	сельскохозяйственной специализации Китая и Индии на основании	4		
	анализа данных об экспорте основных видов продукции			
Тема 6.3.	Содержание учебного материала	4		
Америка	Теоретическое обучение	2		
	Америка: состав (субрегионы: Северная Америка, Латинская Америка),			
	общие черты и особенности природно- ресурсного капитала, населения			OK 01
	и хозяйства субрегионов. Особенности экономико-географического			OK 02
	положения природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства США			OK 03
	и Канады, стран Латинской Америки, современные проблемы (на			
	примере США, Канады, Мексики, Бразилии)			

Практическое занятие № 16. Объяснение особенностей территориальной структуры хозяйств Канады и Бразилии на основе анализа географических карт Гема 6.4. Африка. Теоретическое обучение Африка: состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка Центральная Африка, Восточная Африка, Южная Африка), обща экономико-географическая характеристика. Особенности природно ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионов Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические социальные проблемы региона. Особенности экономико географического положения, природно- ресурсного капиталя населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжиря Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност природных ресурсов, населения и хозяйства. Место в международно	2 а, ия о- в. и о- а,		OK 01		
Канады и Бразилии на основе анализа географических карт Содержание учебного материала Теоретическое обучение Африка. Африка: состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка), обща экономико-географическая характеристика. Особенности природно ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионов Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические социальные проблемы региона. Особенности экономики географического положения, природно- ресурсного капитала населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализация Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	2 а, ия о- в. и о- а,		OK 01		
Гема 6.4. Африка. Теоретическое обучение Африка: состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африк Центральная Африка, Восточная Африка, Южная Африка), обща экономико-географическая характеристика. Особенности природно ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионо Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические социальные проблемы региона. Особенности экономико географического положения, природно- ресурсного капиталя населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализация Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	2 а, яя э- в. и э-		OK 01		
Африка. Теоретическое обучение Африка: Состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка), обща экономико-географическая характеристика. Особенности природно ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионом Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические социальные проблемы региона. Особенности экономика географического положения, природно- ресурсного капитала населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	2 а, яя э- в. и э-		OK 01		
Австралия и Океания Африка: состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка Центральная Африка, Восточная Африка, Южная Африка), обща экономико-географическая характеристика. Особенности природно ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионом Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические социальные проблемы региона. Особенности экономике географического положения, природно- ресурсного капитальнае населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	а, яя Э- в. и Э- а,		OK 01		
Центральная Африка, Восточная Африка, Южная Африка), обща экономико-географическая характеристика. Особенности природно ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионом Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические социальные проблемы региона. Особенности экономико географического положения, природно- ресурсного капиталь населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	ля D- B. И D- a,		OK 01		
экономико-географическая характеристика. Особенности природно ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионом Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические социальные проблемы региона. Особенности экономико географического положения, природно- ресурсного капитала населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	D- В. И D- a,		OK 01		
ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионого Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические социальные проблемы региона. Особенности экономико географического положения, природно- ресурсного капиталя населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	в. и э- а,		OK 01		
Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические социальные проблемы региона. Особенности экономико географического положения, природно- ресурсного капитала населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	и o- a,		OK 01		
социальные проблемы региона. Особенности экономико географического положения, природно- ресурсного капитала населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	o- a,		OK 01		
географического положения, природно- ресурсного капитала населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	a,		OK 01		
населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	1		OK 01		
Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	a,		OK 01		
Австралия и Океания: особенности географического положения Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност					
Австралийский Союз: главные факторы размещения населения развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност			OK 01 OK 02		
развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	я.		OK 02 OK 03		
ресурсный капитал. Отрасли международной специализации Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност	и		OK 03		
Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенност)-				
	И.				
природных ресурсов, населения и хозяйства. Место в международно	и				
	М				
географическом разделении труда					
Практическое занятие					
№ 17. Сравнение на основе анализа статистических данных рол	и 2				
сельского хозяйства в экономике Алжира и Эфиопии					
Профессионально ориентированное содержани	Профессионально ориентированное содержание				
Гема 6.5. Содержание учебного материала	e				

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
Россия на геополитической, геоэкономической и	Теоретическое обучение Роль и место России в мировой политике, экономике, человеческом потенциале. Особенности интеграции России в мировое сообщество.	2	2	OK 02 OK 03
геодемографической карте мира	Географические аспекты решения внешнеэкономических и внешнеполитических задач развития России. География отраслей			
	международной специализации РФ. Развитие и размещение предприятий профильной отрасли в России			
	Практическое занятие			
	№ 18. Изменение направления международных экономических связей России в новых геоэкономических и геополитических условиях*	2	2	
Основное содержание				
Раздел 7. Глобальные г	роблемы человечества	4		OK 01
Тема 7.1. Глобальные	Содержание учебного материала	4		OK 02
проблемы человечества	Теоретическое обучение Группы глобальных проблем: геополитические, экологические, демографические. Геополитические проблемы: проблема сохранения мира на планете и причины роста глобальной и региональной нестабильности. Проблема разрыва в уровне социально-экономического развития между развитыми и развивающимися странами и причина её возникновения. Геоэкология — фокус глобальных проблем человечества. Глобальные экологические проблемы как проблемы, связанные с усилением воздействия человека на природу и влиянием природы на человека и его экономику. Проблема глобальных климатических изменений, проблема стихийных природных бедствий, глобальные сырьевая и энергетическая проблемы, проблема дефицита водных ресурсов и ухудшения их качества,	2		OK 03 OK 04 OK 05 OK 06 OK 07

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объём часов	В т.ч. в форме практической подготовки	Формируемые компетенции
	проблемы опустынивания и деградации земель и почв, проблема сохранения биоразнообразия. Проблема загрязнения Мирового океана и освоения его ресурсов. Глобальные проблемы народонаселения: демографическая, продовольственная, роста городов, здоровья и долголетия человека. Взаимосвязь глобальных геополитических, экологических проблем и проблем народонаселения. Возможные пути решения глобальных проблем. Необходимость переоценки человечеством и отдельными странами некоторых ранее устоявшихся экономических, политических, идеологических и культурных ориентиров. Участие России в решении глобальных проблем			
	Практическое занятие № 19. Выявление примеров взаимосвязи глобальных проблем человечества на основе анализа различных источников географической информации и участия России в их решении	2		
Промежуточная аттествего	гация (Дифференцированный зачет)	2 72 часа	16	

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1. Материально-техническое обеспечению

Реализация дисциплины обеспечена наличием учебного кабинета «География»

Оборудование: посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя.

Технические средства обучения: компьютер, проектор.

Комплект учебно-наглядных пособий: атлас мира, контурные карты, карта мира.

Комплект электронных пособий и фильмы: «Глобальное потепление», «Транссибирский экспресс», «Циклопические постройки мира», «Путешествие по Австралии».

3.2 Информационное обеспечение обучения.

Для реализации программы библиотечный фонд ГБПОУ РО «КТСиА» имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные для использования в образовательном процессе, не старше пяти лет с момента издания.

3.2.1 Основная литература:

Основная

1. География: базовый уровень: учебник для образовательных организаций реализующих образовательные программы среднего профессионального образования / А.П. Кузнецов, Э.В. Ким. – Москва: Просвещение, 2024.

3.2.2 Дополнительная литература:

Дополнительная

- 1. Баранчиков Е.В. География: учеб. Для студ. Учреждений сред.проф. образования. 5-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2018. 320с.
- 2. Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ.
- 3. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования. Утв. Приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413.
- 4. Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1645 « О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования».
- 5. Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной 38 политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259).
- 6. Максаковский В. П. Географическая картина мира. Кн. І: Общая характеристика мира. Учебник для 10 класса. М.: Дрофа, 2008, 4-е изд., 585 стр.
- **7.** Максаковский В. П. Географическая картина мира. Кн. II: Региональная характеристика мира. Учебник для 10 класса. М.: Дрофа, 2008, 4-е изд., 565 стр.
- 7 Курашева Е.М. Экономическая и социальная география мира: 10 класс: в схемах и таблицах/. М.: Издательство «Экзамен», 2011. 222.c
 - 8 Олейник А. П. Страны мира в цифрах /2011. 65.с
- 9 Страны мира. Справочник для эрудитов и путешественников «Книжный клуб Семейного досуга». Харьков.: 2005.

4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Общая/професс	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
иональная		
компетенция		
OK 01.	P 1, Темы 1.2, 1.3, 1.4 P 2, Темы 2.1 - 2.6 P 3, Тема 3.1	тестирование Кейс задания
OK 02.	P 1, Темы 1.1.,1.2, 1.3, 1.4 P 2, Темы 2.1 - 2.6 P 3, Тема 3.1	географический диктант устный опрос фронтальный письменный опрос
ОК 03.	P 1, Тема 1.3; 1.4. P 2, Темы 2.1 - 2.6 P 3, Тема 3.1	эссе, доклады, рефераты оценка составленных презентаций по темам раздела
OK 04.	P 1, Темы 1.1., 1.4. P 3, Тема 3.1	оценка работы с картами атласа мира, заполнение контурных
OK 05.	P 1, Темы 2.1, 2.2 P 3, Темы 3.1	карт контрольная работа
OK 06.	P 1, Темы 1.2. P 3, Тема 3.1	оценка самостоятельновыполненных заданийдифференцированный зачет
OK 07.	P 1, Темы 1.2. P 3, Тема 3.1	проводится в форме тестирования
ОК 09.	Р 1, Тема 1.1.	_

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ **ОД.09 ФИЗИКА**

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК математических, общих естественнонаучных дисциплин и группы «Информатика и вычислительная техника» Председатель Денисенко О.Ф. Протокол № 13 от 10.06.2025г

УТВЕРЖДАЮ

Замдиректора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» О.В. Орлова 14.06.2025г

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД. 09 «Физика» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 02.07.2024 № 453 и технического профиля профессионального образования.

Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА» №212, утвержденного приказом от 25.05.2023 № 102/1;

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД.09 «Физика» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Физика», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 6/2025 от 18.04.2025).

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области "Каменский техникум строительства и автосервиса"

Разработчик:

Семиколенова Наталья Анатольевна, преподаватель высшей квалификационной категории Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса".

Рецензент:

Бытый Ирина Вячеславовна, преподаватель высшей квалификационной категории Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области "Каменский химико-механический техникум".

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины	
	"Физика"	4
2.	Структура и содержание общеобразовательной дисциплины	15
3.	Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины	25
4.	Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины	27

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Физика»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина ОД.09"Физика" является обязательной дисциплиной общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

Дисциплина изучается на базовом уровне, трудоемкость программы составляет 144 часа

1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

1.2.1. Цели и задачи дисциплины:

Содержание программы общеобразовательной дисциплины Физика направлено на достижение следующих целей:

- формирование интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей;
- развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям;
- формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики;
- формирование умений объяснять явления с использованием физических знаний и научных доказательств;
- формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий.

Достижение этих целей обеспечивается решением следующих задач в процессе изучения курса физики на уровне среднего общего образования:

- приобретение системы знаний об общих физических закономерностях, законах, теориях, включая механику, молекулярную физику, электродинамику, квантовую физику и элементы астрофизики;
- формирование умений применять теоретические знания для объяснения физических явлений в природе и для принятия практических решений в повседневной жизни;
- освоение способов решения различных задач с явно заданной физической моделью, задач, подразумевающих самостоятельное создание физической модели, соответствующей условиям задачи;
- понимание физических основ и принципов действия технических устройств и технологических процессов, их влияния на окружающую среду;
- овладение методами самостоятельного планирования и проведения физических экспериментов, анализа и интерпретации информации, определения достоверности полученного результата;
- создание условий для развития умений проектно-исследовательской, творческой деятельности.

Особенность формирования совокупности задач изучения физики для системы среднего профессионального образования заключается в необходимости реализации профессиональной направленности решаемых задач, учёта особенностей сферы деятельности будущих специалистов.

Программа по физике предоставляет возможность для реализации различных методических подходов к организации обучения физике при условии сохранения обязательной части содержания курса.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Общие компетенции (далее – ОК) и профессиональные компетенции (далее – ПК) ФГОС СПО в соотнесении с личностными, метапредметными и предметными результатами обучения базового уровня (далее – ПРб) ФГОС СОО представлены в таблице:

Код и наименование формируемых	Планируемые результаты освоения программы по дисциплине	
компетенций	Общие	Дисциплинарные
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Личностные результаты должны отражать в части трудового воспитания: - готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие; - готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность; - интерес к различным сферам профессиональной деятельности, готовность и способность к образованию и самообразованию на протяжении всей жизни. Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными учебными познавательными действиями: а) базовые логические действия: самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне; устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения; определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения; выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях; вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;	ПРб 1. Сформированность представлений о роли и месте физики и астрономии в современной научной картине мира, о системообразующей роли физики в развитии естественных наук, техники и современных технологий, о вкладе российских и зарубежных ученых-физиков в развитие науки; понимание физической сущности наблюдаемых явлений микромира, макромира и мегамира; понимание роли астрономии в практической деятельности человека и дальнейшем научно-техническом развитии, роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач; ПРб 2. Сформированность умений распознавать физические явления (процессы) и объяснять их на основе изученных законов: равномерное и равноускоренное прямолинейное движение, свободное падение тел, движение по окружности, инерция, взаимодействие тел, колебательное движение, резонанс, волновое движение; диффузия, броуновское движение, строение жидкостей и твердых тел, изменение объема тел при нагревании (охлаждении), тепловое равновесие, испарение, конденсация, плавление, кристаллизация, кипение, влажность воздуха, связь средней

развивать креативное мышление при решении жизненных проблем;

- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую части жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения;
- проявлять способность их использования в познавательной и социальной практике;
- -проявлять способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях; выявлять причинно-следственные связи и для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность,

кинетической энергии теплового движения молекул с абсолютной температурой, повышение давления газа при его нагревании в закрытом сосуде, связь между параметрами состояния газа изопроцессах; электризация тел, взаимодействие зарядов, нагревание проводника с током, взаимодействие магнитов, электромагнитная индукция, действие магнитного поля на проводник с током и движущийся заряд, электромагнитные колебания и волны, прямолинейное распространение света, отражение, преломление, дифракция и поляризация света, интерференция, дисперсия света; фотоэлектрический эффект, световое давление, возникновение линейчатого спектра атома водорода, естественная искусственная И радиоактивность;

ПРб 3. Владение основополагающими физическими ИМКИТКНОП величинами, характеризующими физические процессы (связанными с механическим взаимодействием движением, тел, механическими колебаниями И волнами; атомно-молекулярным строением вещества, тепловыми процессами; электрическим и магнитным полями, электрическим током, электромагнитными колебаниями и волнами; оптическими явлениями; квантовыми явлениями, строением атома и атомного ядра, радиоактивностью); владение основополагающими астрономическими понятиями, позволяющими характеризовать процессы, происходящие на звездах, в звездных системах, в межгалактической среде; движение небесных тел, эволюцию звезд и Вселенной;

ПРб 4. Владение закономерностями, законами

прогнозировать изменение в новых условиях; давать оценку новым ситуациям, оценивать приобретенный опыт;

- разрабатывать план решения проблемы с учетом анализа имеющихся материальных и нематериальных ресурсов; ставить проблемы и задачи, допускающие альтернативные решения

и теориями (закон всемирного тяготения, I, II и III законы Ньютона, закон сохранения механической энергии, закон сохранения импульса, принцип суперпозиции равноправности сил, принцип инерциальных молекулярносистем отсчета; кинетическую теорию строения вещества, газовые термодинамики; первый закон законы, сохранения электрического заряда, закон Кулона, закон Ома для участка цепи, закон Ома для полной электрической цепи, закон Джоуля - Ленца, закон электромагнитной индукции, закон сохранения энергии, закон прямолинейного распространения света, закон отражения света, закон преломления света; закон сохранения энергии, закон сохранения импульса, закон сохранения электрического заряда, закон сохранения массового числа, постулаты Бора, закон радиоактивного уверенное использование распада); законов закономерностей при анализе физических явлений и процессов;

ПРб 6. Владение основными методами научного познания, используемыми в физике: проводить прямые и косвенные измерения физических величин, выбирая оптимальный способ измерения и используя известные методы оценки погрешностей измерений, проводить зависимостей физических величин исследование с использованием прямых измерений, объяснять полученные результаты, используя физические теории, законы и понятия, и делать выводы; соблюдать правила безопасного труда при проведении исследований в рамках учебного эксперимента учебно-исследовательской И цифровых деятельности использованием

		измерительных устройств и лабораторного оборудования; сформированность представлений о методах получения научных астрономических знаний;
		ПРб 7. Сформированность умения решать расчетные задачи с явно заданной физической моделью, используя физические законы и принципы; на основе анализа условия задачи выбирать физическую модель, выделять физические величины и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты и оценивать реальность полученного значения физической величины; решать качественные задачи, выстраивая логически непротиворечивую цепочку рассуждений с опорой на изученные законы, закономерности и физические явления
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Личностные результаты должны отражать в части ценности научного познания: - сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире; - совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира; Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными учебными познавательными действиями: в) работа с информацией: - владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и	ПРб 5. Умение учитывать границы применения изученных физических моделей: материальная точка, инерциальная система отсчета, идеальный газ; модели строения газов, жидкостей и твердых тел, точечный электрический заряд, ядерная модель атома, нуклонная модель атомного ядра при решении физических задач; ПРб 9. Сформированность собственной позиции по отношению к физической информации, получаемой из разных источников, умений использовать цифровые технологии для поиска, структурирования, интерпретации и представления учебной и научнопопулярной информации; развитие умений критического анализа получаемой информации
	8	

	интерпретацию информации различных видов и форм	
	представления;	
	- создавать тексты в различных форматах с учетом	
	назначения информации и целевой аудитории, выбирая	
	оптимальную форму представления и визуализации;	
	- использовать средства информационных и	
	коммуникационных технологий в решении	
	когнитивных, коммуникативных и организационных	
	задач с соблюдением требований эргономики, техники	
	безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и	
	этических норм, норм информационной безопасности;	
	- владеть навыками распознавания и защиты	
	информации, информационной безопасности личности	
ОК 03. Планировать	Личностные результаты должны отражать в части	ПРб 9. Сформированность собственной позиции по
и реализовывать	духовно-нравственного воспитания:	отношению к физической информации, получаемой из
собственное	- способность оценивать ситуацию и принимать	разных источников, умений использовать цифровые
профессиональное	осознанные решения, ориентируясь на морально-	технологии для поиска, структурирования,
и личностное	нравственные нормы	интерпретации и представления учебной и научно-
развитие,	и ценности;	популярной информации; развитие умений
предпринимательску	-осознание личного вклад в построение устойчивого	критического анализа получаемой информации
ю деятельность	будущего;	
в профессиональной	Метапредметные результаты должны отражать:	
сфере, использовать	Овладение универсальными регулятивными	
знания по правовой	действиями:	
и финансовой	а) самоорганизация:	
грамотности	- самостоятельно осуществлять познавательную	
в различных	деятельность, выявлять проблемы, ставить и	
жизненных ситуациях	формулировать собственные задачи в образовательной	
	деятельности и жизненных ситуациях;	
	- самостоятельно составлять план решения проблемы с	
	учетом имеющихся ресурсов, собственных	
	возможностей	

	и предпочтений; - давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень; б) самоконтроль: использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения; - уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению	
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Личностные результаты должны отражать в части ценности научного познания: -овладевание навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности; Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными коммуникативными действиями: б) совместная деятельность: - понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы; - выбирать тематику и методы совместных действий с учетом общих интересов и возможностей каждого члена коллектива; - принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников, обсуждать результаты совместной работы; -оценивать качество своего вклада и каждого участника команды в общий результат по разработанным критериям;	ПРб 10. Овладение умениями работать в группе с выполнением различных социальных ролей, планировать работу группы, рационально распределять деятельность в нестандартных ситуациях, адекватно оценивать вклад каждого из участников группы в решение рассматриваемой проблемы

	-предлагать новые проекты, оценивать идеи с позиции	
	новизны, оригинальности, практической значимости;	
	координировать и выполнять работу в условиях	
	реального, виртуального и комбинированного	
	взаимодействия;	
	-осуществлять позитивное стратегическое поведение	
	в различных ситуациях, проявлять творчество и	
	воображение, быть инициативным.	
	Овладение универсальными регулятивными	
	действиями:	
	г) принятие себя и других людей:	
	- принимать мотивы и аргументы других людей при	
	анализе результатов деятельности	
ОК 05. Осуществлять	Личностные результаты должны отражать в части	ПРб 1. Сформированность представлений о роли
устную и письменную	эстетического воспитания:	и месте физики и астрономии в современной научной
коммуникацию	- эстетическое отношение к миру, включая эстетику	картине мира, о системообразующей роли физики в
на государственном	быта, научного и технического творчества, спорта,	развитии естественных наук, техники
языке Российской	труда и общественных отношений;	и современных технологий, о вкладе российских
Федерации с учетом	в области патриотического воспитания проявлять:	и зарубежных ученых-физиков в развитие науки;
особенностей	-ценностное отношение к государственным символам,	понимание физической сущности наблюдаемых
социального	историческому и природному наследию, памятникам,	явлений микромира, макромира и мегамира; понимание
и культурного	традициям народов России, достижениям России в	роли астрономии в практической деятельности человека
контекста	науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;	и дальнейшем научно-техническом развитии, роли
	Метапредметные результаты должны отражать:	физики в формировании кругозора и функциональной
	Овладение универсальными коммуникативными	грамотности человека для решения практических задач
	действиями:	
	а) общение:	
	- осуществлять коммуникации во всех сферах жизни;	
	- развернуто и логично излагать свою точку зрения	
	с использованием языковых средств	
ОК 07. Содействовать	Личностные результаты должны отражать в части	ПРб 8. Сформированность умения применять
сохранению	экологического воспитания:	полученные знания для объяснения условий протекания
	1	1 2 1

Overstand On On On One	ahanuunanauunaati akauantuunakau kuuu mini i	физический в принед
окружающей среды,	- сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических	физических явлений в природе
ресурсосбережению,	·	и для принятия практических решений
применять знания	процессов на состояние природной и социальной среды,	в повседневной жизни для обеспечения безопасности
об изменении	осознание глобального характера экологических	при обращении с бытовыми приборами и техническими
климата, принципы	проблем;	устройствами, сохранения здоровья и соблюдения норм
бережливого	- планирование и осуществление действий в	экологического поведения в окружающей среде;
производства,	окружающей среде на основе знания целей устойчивого	понимание необходимости применения достижений
эффективно	развития человечества;	физики и технологий
действовать в	активное неприятие действий, приносящих вред	для рационального природопользования
чрезвычайных	окружающей среде	
ситуациях		
ПК 1.1. Осуществлять	Личностные результаты должны отражать в части	ПРб 7. Сформированность умения решать расчетные
диагностику систем,	духовно-нравственного воспитания:	задачи с явно заданной физической моделью, используя
узлов и механизмов	- способность оценивать ситуацию и принимать	физические законы и принципы; на основе анализа
автомобильных	осознанные решения, ориентируясь на морально-	условия задачи выбирать физическую модель, выделять
двигателей.	нравственные нормы	физические величины и формулы, необходимые для ее
	и ценности;	решения, проводить расчеты и оценивать реальность
	-осознание личного вклад в построение устойчивого	полученного значения физической величины; решать
	будущего;	качественные задачи, выстраивая логически
	Метапредметные результаты должны отражать:	непротиворечивую цепочку рассуждений с опорой на
	Овладение универсальными регулятивными	изученные законы, закономерности и физические
	действиями:	явления
	а) самоорганизация:	ПРб 9. Сформированность собственной позиции по
	- самостоятельно осуществлять познавательную	отношению к физической информации, получаемой из
	деятельность, выявлять проблемы, ставить и	разных источников, умений использовать цифровые
	формулировать собственные задачи в образовательной	технологии для поиска, структурирования,
	деятельности и жизненных ситуациях;	интерпретации и представления учебной и научно-
	- самостоятельно составлять план решения проблемы с	популярной информации; развитие умений
	учетом имеющихся ресурсов, собственных	критического анализа получаемой информации
	возможностей	
	и предпочтений;	
	- давать оценку новым ситуациям;	
	способствовать формированию и проявлению широкой	
	спосооствовать формированию и проявлению широкои	

	эрудиции в разных областях знаний, постоянно	
	повышать свой образовательный и культурный уровень;	
	б) самоконтроль:	
	использовать приемы рефлексии для оценки ситуации,	
	выбора верного решения;	
	- уметь оценивать риски и своевременно принимать	
	решения по их снижению	
ПК 2.1. Осуществлять	Личностные результаты должны отражать в части	ПРб 7. Сформированность умения решать расчетные
диагностику	духовно-нравственного воспитания:	задачи с явно заданной физической моделью, используя
электрооборудования	- способность оценивать ситуацию и принимать	физические законы и принципы; на основе анализа
и электронных систем	осознанные решения, ориентируясь на морально-	условия задачи выбирать физическую модель, выделять
автомобилей	нравственные нормы	физические величины и формулы, необходимые для ее
	и ценности;	решения, проводить расчеты и оценивать реальность
	-осознание личного вклад в построение устойчивого	полученного значения физической величины; решать
	будущего;	качественные задачи, выстраивая логически
	Метапредметные результаты должны отражать:	непротиворечивую цепочку рассуждений с опорой на
	Овладение универсальными регулятивными	изученные законы, закономерности и физические
	действиями:	явления
	а) самоорганизация:	ПРб 9. Сформированность собственной позиции по
	- самостоятельно осуществлять познавательную	отношению к физической информации, получаемой из
	деятельность, выявлять проблемы, ставить и	разных источников, умений использовать цифровые
	формулировать собственные задачи в образовательной	технологии для поиска, структурирования,
	деятельности и жизненных ситуациях;	интерпретации и представления учебной и научно-
	- самостоятельно составлять план решения проблемы с	популярной информации; развитие умений
	учетом имеющихся ресурсов, собственных	критического анализа получаемой информации
	возможностей	
	и предпочтений;	
	- давать оценку новым ситуациям;	
	способствовать формированию и проявлению широкой	
	эрудиции в разных областях знаний, постоянно	
	повышать свой образовательный и культурный уровень;	
	б) самоконтроль:	
	использовать приемы рефлексии для оценки ситуации,	

	T	T
	выбора верного решения;	
	- уметь оценивать риски и своевременно принимать	
	решения по их снижению	
ПК 4.1. Выявлять	Личностные результаты должны отражать в части	
дефекты	духовно-нравственного воспитания:	задачи с явно заданной физической моделью, используя
автомобильных	- способность оценивать ситуацию и принимать	физические законы и принципы; на основе анализа
кузовов.	осознанные решения, ориентируясь на морально-	условия задачи выбирать физическую модель, выделять
	нравственные нормы	физические величины и формулы, необходимые для ее
	и ценности;	решения, проводить расчеты и оценивать реальность
	-осознание личного вклад в построение устойчивого	полученного значения физической величины; решать
	будущего;	качественные задачи, выстраивая логически
	Метапредметные результаты должны отражать:	непротиворечивую цепочку рассуждений с опорой на
	Овладение универсальными регулятивными	изученные законы, закономерности и физические
	действиями:	явления
	а) самоорганизация:	ПРб 9. Сформированность собственной позиции по
	- самостоятельно осуществлять познавательную	отношению к физической информации, получаемой из
	деятельность, выявлять проблемы, ставить и	разных источников, умений использовать цифровые
	формулировать собственные задачи в образовательной	технологии для поиска, структурирования,
	деятельности и жизненных ситуациях;	интерпретации и представления учебной и научно-
	- самостоятельно составлять план решения проблемы с	популярной информации; развитие умений
	учетом имеющихся ресурсов, собственных	критического анализа получаемой информации
	возможностей	
	и предпочтений;	
	- давать оценку новым ситуациям;	
	способствовать формированию и проявлению широкой	
	эрудиции в разных областях знаний, постоянно	
	повышать свой образовательный и культурный уровень;	
	б) самоконтроль:	
	использовать приемы рефлексии для оценки ситуации,	
	выбора верного решения;	
	- уметь оценивать риски и своевременно принимать	
	решения по их снижению	
	1	I .

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	144
1. Основное содержание	100
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	38
лабораторные занятия	26
практические работы	24
контрольные работы	12
2. Профессионально-ориентированное содержание	32
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	32
лабораторные занятия	0
практические занятия	0
контрольные работы	0
Промежуточная аттестация (экзамен)	12, в т.ч. 6
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	самостоятельная
	работа
	•

Объем дисциплины, реализуемый в форме практической подготовки, составляет 50 часов.

1.2. Тематический план и содержание дисциплины «Физика»

Наимено вание разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, индивидуальный проект (если предусмотрены)	Объем часов	В т.ч. в форме практи ческой подгото вки	Формир уемые общие и професс иональн ые компете нции
1	2	3		4
	Раздел 1. Физика и методы научного познания	4	0	
Тема 1.1 Введение	Содержание учебного материала: Физика — фундаментальная наука о природе. Повторение за курс основной школы. Инструктаж по ТБ и ПБ в кабинете физики Физика и научные методы познания окружающего мира Естественно-научный метод познания, его возможности и границы применимости. Эксперимент и теория в процессе познания природы. Моделирование физических явлений и процессов. Роль эксперимента и теории в процессе познания природы. Физическая величина. Физические законы. Границы применимости физических законов и теорий. Принцип соответствия. Понятие о физической картине мира. Погрешности измерений физических величин.	2	0	OK 03 OK 05
	Контрольная работа 1 "Входной контроль" Раздел 2. Механика	2 22	12	
Tarra 2.1		5	3	OK 01
Тема 2.1 Кинемат ика	Содержание учебного материала: Механическое движение и его характеристики. Относительность механического движения. Система отсчета. Траектория. Перемещение. Скорость (средняя скорость, мгновенная скорость) и ускорение материальной точки, их проекции на оси системы координат. Сложение перемещений и сложение скоростей. Равномерное и равноускоренное прямолинейное движение. Графики зависимости координат, скорости, ускорения, пути и перемещения материальной точки от времени. Свободное падение. Ускорение свободного падения. Криволинейное движение. Движение материальной точки по окружности с постоянной по модулю скоростью. Угловая скорость, линейная скорость. Период и частота обращения. Центростремительное ускорение. Технические устройства и практическое применение: спидометр, движение снарядов, цепные и ремённые передачи	2	3	OK 01 OK 02 OK 04 OK 05 OK 07

	Практические работы: Практическая работа 1. Измерение мгновенной скорости. Исследование соотношения между путями, пройденными телом за последовательные равные промежутки времени при равноускоренном движении с начальной скоростью, равной нулю. Практическая работа 2.Изучение движения шарика в вязкой жидкости. Практическая работа 3. Изучение движения тела, брошенного горизонтально	3	3	
Тема 2.2	Содержание учебного материала:	8	4	
Динамик а	Законы Ньютона. Принцип относительности Галилея. Первый закон Ньютона. Инерциальные системы отсчета. Масса тела. Сила. Принцип суперпозиции сил. Второй закон Ньютона для материальной точки в инерциальной системе отсчета (ИСО). Третий закон Ньтона для материальных точек. Силы в механике. Закон всемирного тяготения. Сила тяжести. Первая космическая скорость. Сила упругости. Закон Гука. Вес тела. Трение. Виды трения (покоя, скольжения, качения). Сила трения. Сухое трение. Сила трения скольжения и сила трения покоя. Коэффициент трения. Сила сопротивления при движении тела в жидкости или газе. Поступательное и вращательное движение абсолютно твердого тела. Момент силы относительно оси вращения. Плечо силы. Условия равновесия твердого тела в ИСО. Тех. устройства и практическое применение: подшипники, движение искусственных спутников	4		
	Практические работы: Практическая работа 4. Изучение движения бруска по наклонной плоскости под действием нескольких сил. Практическая работа 5. Исследование зависимости сил упругости, возникающих в деформированной пружине и резиновом образце от величины их деформации	2	2	
	Лабораторная работа 1. Исследование условий равновесия твердого тела, имеющего ось вращения	2	2	
Тема 2. 3	Содержание учебного материала:	9	5	
Законы сохранен ия в механик е	Механическая работа и мощность. Кинетическая энергия. Потенциальная энергия. Закон сохранения механической энергии. Работа силы тяжести и силы упругости. Применение законов сохранения. Использование законов механики для объяснения движения небесных тел и для развития космических исследований, границы применимости классической механики. Импульс материальной точки (тела), системы материальных точек. Импульс силы и изменение импульса тела. Закон сохранения импульса в ИСО. Реактивное движение. Работа силы. Мощность силы. Кинетическая энергия материальной точки. Теорема об изменении кинетической энергии. Потенциальная энергия. Потенциальная энергия. Потенциальная энергия и непотенциальные и непотенциальные	2		

	силы. Связь работы непотенциальных сил с изменением механической энергии системы тел. Закон сохранения механической энергии. Упругие и неупругие столкновения			
	Практические работы: Практическая работа 6. Изучение связи скоростей тел при неупругом ударе. Исследование связи работы силы с изменением механической энергии тела. Практическая работа 7. Технические устройства и практическое применение: водомет, копер, пружинный пистолет, движение искусственных спутников и ракет. Практическая работа 8. Использование законов механики для объяснения движения небесных тел и для развития космических исследований, границы применимости классической механики. Имитация невесомости Лабораторная работа 2. Исследование связи работы силы с изменением механической энергии	2	2	
	тела на примере растяжения резинового жгута Контрольная работа № 2 «Механика»	2		
	Раздел 3. Молекулярная физика и термодинамика	26	9	OK 01
Тема 3.1	Содержание учебного материала:	8	4	OK 02
Основы молекул ярно - кинетиче ской теории	Основные положения молекулярно-кинетической теории и их опытное обоснование. Броуновское движение. Диффузия. Характер движения и взаимодействия частиц вещества. Модели строения газов, жидкостей и твердых тел и объяснение свойств вещества на основе этих моделей. Масса и размеры молекул. Количество вещества. Постоянная Авогадро. Тепловое равновесие. Температура и ее измерение. Шкала температур Цельсия. Модель идеального газа. Основное уравнение молекулярно-кинетической теории идеального газа. Абсолютная температура как мера средней кинетической энергии теплового движения частиц газа. Шкала температур Кельвина. Газовые законы. Уравнение Менделеева-Клапейрона. Закон Дальтона. Изопроцессы в идеальном газе с постоянным количеством вещества. Графическое представление изопроцессов: изотерма, изохора, изобара.	4		OK 03 OK 04 OK 05 OK 07
	Практические работы: Практическая работа 9.Измерение массы воздуха классной комнате. Практическая работа 10. Исследование зависимости между параметрами состояния разреженного газа	2	1 1	
	Лабораторная работа 3. Изучение одного из изопроцессов	2	2	
Тема 3.2	Содержание учебного материала:	8	2	
Основы термоди	Внутренняя энергия. Работа и теплопередача. Количество теплоты. Уравнение теплового баланса. Первое начало термодинамики. Адиабатный процесс. Второе начало термодинамики.	6		

намики	Тепловые двигатели. КПД теплового двигателя. Охрана природы. Термодинамическая система. Внутренняя энергия термодинамической системы и способы ее изменения. Кол-во теплоты и работа. Внутренняя энергия одноатомного идеального газа. Виды теплопередачи: теплопроводность, конвекция, излучение. Удельная теплоемкость вещества. Количество теплоты при теплопередаче. Понятие об адиабатном процессе. Законы термодинамики. Первый закон термодинамики. Применение первого закона термодинамики к изопроцессам. Графич. интерпретация работы газа. Второй закон термодинамики. Необратимость процессов в природе. Тепловые машины. Принципы действия тепловых машин. Преобразования энергии в тепловых машинах. Коэффициент полезного действия тепловой машины. Цикл Карно и его коэффициент полезного действия. Экологические проблемы теплоэнергетики. Технические устройства и практическое применение: двигатель внутреннего сгорания, бытовой холодильник, кондиционер	2		
	Лабораторная работа 4. Измерение удельной теплоемкости	2	2	
Тема 3.3	Содержание учебного материала:	10	3	
Агрегатн		5		
ые состояни	относительная влажность воздуха. Насыщенный пар. Удельная теплота парообразования.			
Я	Зависимость температуры кипения от давления. Плавление и кристаллизация. Удельная теплота плавления. Сублимация. Уравнение теплового баланса. Твердое тело. Кристаллические и			
вещества	аморфные тела. Анизотропия свойств кристаллов. Жидкие кристаллы. Современные материалы.			
и	Практическая работа:	1	1	-
фазовые	Практическая работа 11. Технические устройства и практическое применение: гигрометр и	1	1	
переход	психрометр, калориметр, технологии получения современных материалов, в том числе			
ы	наноматериалов, и нанотехнологии			
	Лабораторные занятия:	2	2	
	Лабораторная работа 2 Определение влажности воздуха.			
	Контрольная работа 3 Молекулярная физика и термодинамика			
	Раздел 4. Электродинамика		13	
Тема 4.1			2	OK 01
Электрос татика	Электризация тел. Электрический заряд. Два вида электрических зарядов. Проводники, диэлектрики и полупроводники. Закон сохранения электрического заряда. Взаимодействие зарядов. Закон Кулона. Точечный электрический заряд. Электрическое поле. Напряженность электрического поля. Принцип суперпозиции электрических полей. Линии напряженности электрического поля. Работа сил электростатического поля. Потенциал. Разность потенциалов. Проводники и диэлектрики в эл. поле. Диэлектрическая проницаемость. Электроемкость.	4		OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 07

	Tr. D			
	Конденсатор. Электроемкость плоского конденсатора. Энергия заряженного конденсатора			
	Практические работы:	2	1	
	Практическая работа 12. Измерение электроемкости конденсатора.		1	
	Практическая работа 13. Технические устройства и практическое применение: электроскоп,			
	электрометр, электростатическая защита, заземление электроприборов, конденсатор,			
	копировальный аппарат, струйный принтер			
	Содержание учебного материала:	14	5	
Постоян	Электрический ток. Условия существования электрического тока. Источники тока. Сила тока.	9		
ный	Постоянный ток. Напряжение. Закон Ома для участка цепи. Электрическое сопротивление.	9		
электрич				
	Удельное сопротивление вещества. Последовательное, параллельное, смешанное соединение			
TOYA	проводников. Работа электрического тока. Закон Джоуля-Ленца. Мощность электрического			
Torre	тока. Электродвижущая сила и внутреннее сопротивление источника тока. Закон Ома для			
********	полной (замкнутой) электрической цепи. Короткое замыкание. Электронная проводимость			
ых	твердых металлов. Зависимость сопротивления металлов от температуры. Сверхпроводимость.			
	Эл. ток в вакууме. Св-ва электронных пучков. Полупроводники. Собственная и примесная			
_	проводимость полупроводников. Свойства р-п-перехода. Полупровод приборы. Электрический			
	ток в растворах и расплавах электролитов. Электролитическая диссоциация. Электролиз.			
	Электрический ток в газах. Самостоятельный и несамостоятельный разряд. Молния. Плазма			
	Практическая работа:	1	1	
	Практическая работа 14. Технические устройства и практическое применение: амперметр,			
	вольтметр, реостат, источники тока, электронагревательные приборы, электроосветительные			
	приборы, термометр сопротивления, вакуумный диод, термисторы и фоторезисторы,			
	полупроводниковый диод, гальваника			
	Лабораторная работа 6. Изучение смешанного соединения резисторов.	4	2	
	Лабораторная работа 7. Измерение ЭДС источника тока и его внутреннего сопротивления		2	
	Содержание учебного материала:	14	6	
Магнитн	Постоянные магниты. Взаимодействие постоянных магнитов. Магнитное поле. Вектор	6		
	магнитной индукции. Принцип суперпозиции магнитных полей. Линии магнитной индукции.			
Электро	Картина линий магнитной индукции поля постоянных магнитов. Магнитное поле проводника с			
магнитн	током. Картина линий индукции магнитного поля длинного прямого проводника и замкнутого			
	кольцевого проводника, катушки с током. Опыт Эрстеда. Взаимодействие проводников с током.			
	Сила Ампера, ее модуль и направление. Сила Лоренца, ее модуль и направление. Движение			
Я.	заряженной частицы в однородном магнитном поле. Работа силы Лоренца. Явление			

	электромагнитной индукции. Поток вектора магнитной индукции. Электродвижущая сила индукции. Закон электромагнитной индукции Фарадея. Вихревое электрическое поле. Электродвижущая сила индукции в проводнике, движущемся поступательно в однородном магнитном поле. Правило Ленца. Индуктивность. Явление самоиндукции. Электродвижущая сила самоиндукции. Энергия магнитного поля катушки с током. Электромагнитное поле Практические работы: Практическая работа 15. Изучение магнитного поля катушки с током. Практическая работа 16. Тех. устройства и практическое применение: постоянные магниты, электромагниты, электродвигатель, ускорители элементарных частиц, индукционная печь Лабораторная работа 8. Исследование действия постоянного магнита на рамку с током	2	1 1	
	Лабораторная работа 9. Изучение явления электромагнитной индукции		2	
	Контрольная работа 4 «Электродинамика	2	11	
TD 7.1	Раздел 5. Колебания и волны	26	11	
Тема 5.1 Механич	Содержание учебного материала:	8	4	ОК 01
еские и электро магнитн ые колебани	Колебательная система. Свободные механические колебания. Гармонические колебания. Период, частота, амплитуда и фаза колебаний. Пружинный маятник. Математический маятник. Уравнение гармонических колебаний. Превращение энергии при гармонических колебаниях. Колебательный контур. Свободные электромагнитные колебания в идеальном колебательном контуре. Аналогия между механическими и электромагнитными колебаниями. Формула Томсона. Закон сохранения энергии в идеальном колебательном контуре. Представление о затухающих колебаниях. Вынужденные мех колебания. Резонанс. Вынужденные электромаг колебания. Переменный ток. Синусоидальный переменный ток. Мощность переменного тока. Амплитудное и действующее значение силы тока и напряжения. Трансформатор. Производство, передача и потребление электрической энергии. Экологические риски при производстве электрической энергии. Культура использования электроэнергии в повседневной жизни	4		OK 02 OK 04 OK 05 OK 07
	Практические работы:	2	1	
	Практическая работа 17. Исследование зависимости периода малых колебаний груза на нити от длины нити и массы груза. Практическая работа 18. Технические устройства и практическое применение: электрический звонок, генератор переменного тока, линии электропередач		1	
	Лабораторная работа 10. Исследование переменного тока в цепи из последовательно соединенных конденсатора, катушки и резистора	2	2	
Тема 5.2	Содержание учебного материала:	7	1	

Механич Механические волны, условия распространения. Период. Скорость распространения и длина волны. Поперечные и продольные волны. Интерференция и дифракция механических волн. Звук. Скорость звука. Громкость звука. Высота тона. Тембр звука. Электромагнитные волны.		
агнитны еволны Условия излучения электромагнитных волн. Взаимная ориентация векторов Е, В, v в электромагнитной волне. Свойства электромагнитных волн: отражение, преломление, поляризация, дифракция, интерференция. Скорость электромагнитных волн. Шкала электромагнитных волн. Применение электромагнитных волн в технике и быту. Принципы радиосвязи и телевидения. Радиолокация. Электромагнитное загрязнение окружающей среды Практическая работа: 1	1	
Практическая работа. Практическая работа 19. Технические устройства и практическое применение: музыкальные инструменты, ультразвуковая диагностика в технике и медицине, радар, радиоприёмник, телевизор, антенна, телефон, СВЧ-печь	1	
Тема 5.3 Содержание учебного материала:	6	
Оптика Геометрическая оптика. Прямолинейное распространение света в однородной среде. Луч света. 3 Точечный источник света. Отражение света. Законы отражения света. Построение изображений в плоском зеркале. Преломление света. Законы преломления света. Абсолютный показатель преломления. Полное внутреннее отражение. Предельный угол полного внутреннего отражения. Волновая оптика. Интерференция света. Когерентные источники. Условия наблюдения максимумов и минимумов в интерференционной картине от двух синфазных когерентных источников. Дисперсия света. Сложный состав белого света. Цвет. Дифракция света. Дифракционная решетка. Условие наблюдения главных максимумов при падении монохроматического света на дифракционную решетку. Поляризация света. Собирающие и рассеивающие линзы. Тонкая линза. Фокусное расстояние и оптическая сила тонкой линзы. Построение изображений в собирающих и рассеивающих линзах. Формула тонкой линзы. Увеличение, даваемое линзой. Пределы применимости геометрической оптики.		
Практические работы: Практическая работа 20. Наблюдение дисперсии света. Практическая работа 21. Технические устройства и практическое применение: очки, лупа, фотоаппарат, проекционный аппарат, микроскоп, телескоп, волоконная оптика, дифракционная решетка, поляроид, телескоп Лабораторная работа 11. Определение показателя преломления стекла 4 Лабораторная работа 12. Исследование свойств изображений в линзах	2 2 2	
Контрольная работа 5 «Колебания и волны» 2		
Раздел 6. Основы специальной теории относительности		ОК 01

TD (1				OTC 00
Тема 6.1	Содержание учебного материала:	•		OK 02
Основы	Границы применимости классической механики. Постулаты специальной теории	2		OK 04
теории	относительности: инвариантность модуля скорости света в вакууме, принцип относительности			OK 05
относите	Эйнштейна. Относительность одновременности. Замедление времени и сокращение длины.			OK 07
льности	Энергия и импульс релятивистской частицы. Связь массы с энергией и импульсом			
	релятивистской частицы. Энергия покоя свободной частицы			
	Раздел 7. Квантовая физика	14	3	
Тема 7.1	Содержание учебного материала:	2		
Элемент	Фотоны. Формула Планка связи энергии фотона с его частотой. Энергия и импульс фотона.	2		OK 01
ы	Открытие и исследование фотоэффекта. Опыты А.Г. Столетова. Законы фотоэффекта.			OK 02
квантово	Уравнение Эйнштейна для фотоэффекта. "Красная граница" фотоэффекта.			OK 04
й оптики	Давление света. Опыты П.Н. Лебедева. Химическое действие света. Технические устройства и			OK 05
	практическое применение: фотоэлемент, фотодатчик, солнечная батарея, светодиод			OK 07
Тема 7.2	Содержание учебного материала:	3	1	
Строени	Модель атома Томсона. Опыты Резерфорда по рассеянию -частиц. Планетарная модель атома.	2		
е атома	Постулаты Бора. Излучение и поглощение фотонов при переходе атома с одного уровня энергии			
	на другой. Виды спектров. Спектр уровней энергии атома водорода. Волновые свойства частиц.			
	Волны де Бройля. Корпускулярно-волновой дуализм. Спонтанное и вынужденное излучение.			
	Дифракция электронов в кристаллах. Устройство и принцип работы лазера. Тех устройства и			
	практическое применение: спектральный анализ (спектроскоп), лазер, квантовый компьютер			
	Практическая работа:		1	
	Практическая работа 22 Наблюдение линейчатого спектра			
Тема 7.3	Содержание учебного материала:	9	2	
Атомное	Эксперименты, доказывающие сложность строения ядра. Открытие радиоактивности. Опыты	5		
ядро	Резерфорда по определению состава радиоактивного излучения. Свойства альфа-, бета-, гамма-			
_	излучения. Влияние радиоактивности на живые организмы. Открытие протона и нейтрона.			
	Нуклонная модель ядра Гейзенберга-Иваненко. Заряд ядра. Массовое число ядра. Изотопы.			
	Альфа-распад. Электронный и позитронный бета-распад. Гамма-излучение. Закон			
	радиоактивного распада. Энергия связи нуклонов в ядре. Ядерные силы. Дефект массы ядра.			
	Ядерные реакции. Деление и синтез Ядерный реактор. Термоядерный синтез. Проблемы и			
	перспективы ядерной энергетики. Экологические аспекты ядерной энергетики. Элементарные			
	частицы. Открытие позитрона. Методы наблюдения и регистрации элементарных частиц.			
	Фундаментальные взаимодействия. Единство физической картины мира			
	- Jananian and a sommon and a sommand a sommand and a sommand a sommand and a sommand a sommand and a sommand a sommand a sommand and a sommand a sommand a sommand a sommand a sommand and a sommand a sommand a so			l

	Практические работы: Практическая работа 23. Исследование треков частиц (по готовым фотографиям). Практическая работа 24. Технические устройства и практическое применение; дозиметр, камера Вильсона, ядерный реактор, атомная бомба Контрольная работа 6 «Квантовая физика»	2	2	
	Раздел 8. Элементы астрономии и астрофизики	4	2	
Тема 8.1 Элемент ы астроном ии астрофиз ики	Содержание учебного материала: Этапы развития астрономии. Прикладное и мировоззренческое значение астрономии. Вид звездного неба. Созвездия, яркие звезды, планеты, их видимое движение. Солнечная система. Планеты земной группы. Планеты-гиганты. Малые тела Солнечной системы. Солнце, фотосфера и атмосфера. Солнечная активность. Источник энергии Солнца и звезд. Звезды, их основные характеристики. Диаграмма "спектральный класс - светимость". Звезды главной последовательности. Зависимость "масса - светимость" для звезд главной последовательности. Внутреннее строение звезд. Современные представления о происхождении и эволюции Солнца и звезд. Этапы жизни звезд. Млечный Путь - наша Галактика. Спиральная структура Галактики, распределение звезд, газа и пыли. Положение и движение Солнца в Галактике. Типы галактик. Плоская и сферическая подсистемы Галактики. Радиогалактики и квазары. Черные дыры в ядрах галактик. Вселенная. Расширение Вселенной. Закон Хаббла. Разбегание галактик. Теория Большого взрыва. Реликтовое излучение. Масштабная структура Вселенной. Метагалактика. Нерешенные проблемы астрономии	2		OK 01 OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 07
	Лабораторная работа 13. Наблюдения невооруженным глазом с использованием компьютерных приложений для определения положения небесных объектов на конкретную дату: основные	2	2	
Промежут	созвездия Северного полушария и яркие звезды очная аттестация: экзамен в т.ч. 6 ч самостоятельная работа	12		
промежут	-			
	Всего:	144		

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета физики. Оборудование учебного кабинета:

- 1. Весы технические с разновесами;
- 2. Комплект для лабораторного практикума по оптике;
- 3. Комплект для лабораторного практикума по механике;
- 4. Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике и термодинамики;
- 5. Комплект для лабораторного практикума по электричеству;
- 6. Амперметр лабораторный;
- 7. Вольтметр лабораторный;
- 8. Колориметр с набором калориметрических тел;
- 9. Термометр лабораторный;
- 10. Барометр-анероид;
- 11. Гигрометр (психрометр);
- 12. Груз наборный;
- 13. Динамометр демонстрационный;
- 14. Метр демонстрационный;
- 15. Штатив демонстрационный физический;
- 16. Набор демонстрационный по механическим явлениям;
- 17. Ведерко Архимеда;
- 18. Набор тел равного объема;
- 19. Набор тел равной массы;
- 20. Прибор для демонстрации атмосферного давления;
- 21. Сосуды сообщающиеся;
- 22. Стакан отливной демонстрационный;
- 23. Трубка Ньютона;
- 24. Шар Паскаля;
- 25. Набор демонстрационный по газовым законам;
- 26. Набор капилляров;
- 27. Трубка для демонстрации конвекции в жидкости;
- 28. Шар с кольцом;
- 29. Камертоны на резонансных ящиках;
- 30. Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн:
- 31. Комплект проводов;
- 32. Магнит дугообразный;
- 33. Магнит полосовой демонстрационный:
- 34. Набор по изучению магнитного поля Земли;
- 35. Набор демонстрационный по магнитному полю кольцевых токов;
- 36. Трансформатор учебный;
- 37. Палочка стеклянная;
- 38. Палочка эбонитовая;
- 39. Прибор Ленца;
- 40. Стрелки магнитные на штативах;
- 41. Султан электростатический;
- 42. Штативы изолирующие;
- 43. Набор демонстрационный по геометрической оптике;
- 44. Набор демонстрационный по волновой оптике;

- 45. Спектроскоп двухтрубный;
- 46. Комплект наглядных пособий для постоянного использования;
- 47. Комплект портретов для оформления кабинета;
- 48. Комплект демонстрационных учебных таблиц.

3.2 Информационное обеспечение обучения

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации Для реализации программы библиотечный фонд ГБПОУ РО «КТСиА» имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные для использования в образовательном процессе, не старше пяти лет с момента издания.

3.2.1 Основная литература:

Печатные издания:

- 1. Дмитриева В. Ф., Васильев Л. И. Физика Технологический профиль: учеб.для студетов учреждений СПО: в 2 ч. Ч. 1/ В. Ф. Дмитриева. 2-е изд. М.: Образовательно-издательский центр «Академия», 2024. 320 с.
- 2. Дмитриева В. Ф., Васильев Л. И. Физика Технологический профиль: учеб.для студетов учреждений СПО: в 2 ч. Ч. 2/ В. Ф. Дмитриева.- 2-е изд.- М.: Образовательно-издательский центр «Академия», 2024.-256 с.

3.2.2 Дополнительная литература:

Печатные издания:

Фирсов А.В. Физика для профессий и специальностей технического и естественнонаучного профилей: учебник для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности СПО/под ред. Т.И. Трофимовой. – М., 2021

Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н., Мякишев Г.Я.. Физика: 10 класс: базовый и углубленный уровни: учебник/ Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев, Н. Н. Сотский; под редакцией Н. А. Пафентьевой. – М.:, 2023

Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н., Мякишев Г.Я.. Физика: 11 класс: базовый и углубленный уровни: учебник/ Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев, Н. Н. Сотский; под редакцией Н. А. Пафентьевой. – М.:, 2023

Дмитриева В. Ф., Васильев Л. И. Физика для профессий и специальностей технического профиля: методические рекомендации: метод. пособие. — М., 2020.

Дмитриева В. Ф., Васильев Л. И. Физика для профессий и специальностей технического профиля. Контрольные материалы: учеб. пособия для учреждений сред. проф. образования /В. Ф. Дмитриева, Л. И. Васильев. — М., 2020.

Дмитриева В. Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля. Лабораторный практикум: учеб. пособия для учреждений сред. проф. образования / В. Ф. Дмитриева, А. В. Коржуев, О. В. Муртазина. — М., 2020.

Электронные издания

www. fcior. edu. ru (Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов).

wwww. dic. academic. ru (Академик. Словари и энциклопедии).

www. booksgid. com (Books Gid. Электронная библиотека).

www. globalteka. ru (Глобалтека. Глобальная библиотека научных ресурсов).

www. window. edu. ru (Единое окно доступа к образовательным ресурсам).

www. st-books. ru (Лучшая учебная литература).

www. school. edu. ru (Российский образовательный портал. Доступность, качество, эффективность).

www. ru/book (Электронная библиотечная система).

4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Код и наименование	Раздел/Тема	Тип
формируемых компетенций	т издент тепти	оценочных
Formary and a second control of the second c		мероприятий
ОК 01. Выбирать способы решения задач	Раздел 2. Темы 2.1., 2.2., 2.3.	
профессиональной деятельности		
применительно к различным контекстам	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2., 4.3	
	Раздел 5. Темы 5.1., 5.2., 5.3.	
	Раздел 6. Тема 6.1	
	Раздел 7. Темы 7.1, 7.2, 7.3	
ОК 02. Использовать современные	Раздел 2. Темы 2.1., 2.2., 2.3.	
средства поиска, анализа и интерпретации		
информации и информационные	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2., 4.3	
технологии для выполнения задач	Раздел 5. Темы 5.1., 5.2., 5.3.	
профессиональной деятельности	Раздел 6. Тема 6.1	vorm i onno:
	Раздел 7. Темы 7.1, 7.2, 7.3	устный опрос; фронтальный
ОК 03. Планировать и реализовывать	Раздел 1. Тема 1.1	опрос;
собственное профессиональное и	Раздел 3. Темы 3.1., 3.2., 3.3.	наблюдение за
личностное развитие,		выполнением
1 1 1	Раздел 8 Тема 8.1	лабораторных
профессиональной сфере, использовать		работ;
знания по правовой и финансовой		практические
грамотности в различных жизненных		работы (решение
ситуациях		качественных и
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и		расчетных
работать в коллективе и команде	Раздел 3. Темы 3.1., 3.2., 3.3.	задач);
	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2., 4.3	тестирование;
	Раздел 5. Темы 5.1., 5.2., 5.3.	решение кейс-
	Раздел 6 Тема 6.1	задач;
OV. OF O	Раздел 7. Темы 7.1, 7.2, 7.3	выполнение
ОК 05. Осуществлять устную и		заданий
	Раздел 2. Темы 2.1., 2.2., 2.3.	промежуточной
государственном языке Российской		аттестации
1	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2., 4.3	
социального и культурного контекста	Раздел 5. Темы 5.1., 5.2., 5.3.	
	Раздел 6. Тема 6.1	
	Раздел 7. Темы 7.1, 7.2, 7.3	
OV 07 Conoxomonomon construction	Раздел 8 Тема 8.1	
ОК 07. Содействовать сохранению		
окружающей среды, ресурсосбережению,	Раздел 3. Темы 3.1., 3.2., 3.3.	
применять знания об изменении климата,	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2., 4.3	
принципы бережливого производства,	Раздел 5. Темы 5.1., 5.2., 5.3.	
эффективно действовать в чрезвычайных		
ситуациях	Раздел 8 Тема 8.1	

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.10 ХИМИЯ

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК математических, общих естественнонаучных дисциплин и группы «Информатика и вычислительная техника» Председатель Денисенко О.Ф. Протокол № 13от 10.06.2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» Орлова О.В. от 14.06.2025 г.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД.10 «Химия» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по *специальности* 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств утвержденного Приказом *Минпросвещения России* от 02.07.2024 г № 453 и *технологического* профиля профессионального образования.

Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 25.05.2023 № 102/1;

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД.10 «Химия» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Химия», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего образования (протокол № 6/2025 от 18.04.2025 г.).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Фетисова Ольга Петровна, преподаватель химии высшей квалификационной категории ГБПОУ РО «КТСиА»

Рецензент:

Аверкиева Елена Валентиновна, преподаватель химии высшей квалификационной категории государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Каменский химико-механический техникум»

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной	дисциплины «Химия»
	4
2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины	10
3 Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины	23
4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисци	плины26

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Химия»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина ОД.10 «Химия» является обязательной дисциплиной общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств.

Дисциплина изучается на базовом уровне, трудоемкость программы составляет 72 часа.

1.2 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

1.2.1 Цели и задачи дисциплины

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «Химия» направлено на достижение следующих **целей**:

- формирование системы химических знаний как важнейшей составляющей естественнонаучной картины мира, в основе которой лежат ключевые понятия, фундаментальные законы и теории химии, освоение языка науки, усвоение и понимание сущности доступных обобщений мировоззренческого характера, ознакомление с историей их развития и становления;
- формирование и развитие представлений о научных методах познания веществ и химических реакций, необходимых для приобретения умений ориентироваться в мире веществ и химических явлений, имеющих место в природе, в практической и повседневной жизни;
- развитие умений и способов деятельности, связанных с наблюдением и объяснением химического эксперимента, соблюдением правил безопасного обращения с веществами.

Задачи дисциплины:

- 1) сформировать понимание закономерностей протекания химических процессов и явлений в окружающей среде, а также их связь с целостной научной картиной мира и другими естественными науками;
- 2) развить умения составлять формулы неорганических и органических веществ, уравнения химических реакций, объяснять их смысл, интерпретировать результаты химических экспериментов,
- 3) сформировать навыки проведения простейших химических экспериментальных исследований с соблюдением правил безопасного обращения с веществами и лабораторным оборудованием;
- 4) развить умения находить, анализировать и использовать информацию химического характера из различных информационных источников, включая учебную литературу, научные публикации и интернет-ресурсы;
- 5) сформировать умения прогнозировать последствия своей деятельности и химических природных, бытовых и производственных процессов, учитывая возможные экологические и социальные воздействия;
- 6) сформировать понимание значимости достижений химической науки и технологий для развития социальной и производственной сфер с умением приводить примеры их применения в различных сферах жизни.

1.2.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Код и	Планируемые результа	аты освоения дисциплины
наименование формируемых компетенций	Общие ¹	Дисциплинарные ²
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессионально й деятельности применительно к различным контекстам	 Личностные результаты должны отражать в части: трудового воспитания: готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие; готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность; интерес к различным сферам профессиональной деятельности. Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными учебными познавательными действиями: а) базовые логические действия: самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне; устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения; определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения; выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях; 	Дисциплинарные результатыдолжны отражать: ПРб 01. сформированность представлений: о химической составляющей естественнонаучной картины мира, роли химии в познании явлений природы, в формировании мышления и культуры личности, ее функциональной грамотности, необходимой для решения практических задач и экологически обоснованного отношения к своему здоровью и природной среде; ПРб 02. владение системой химических знаний, которая включает: основополагающие понятия (химический элемент, атом, электронная оболочка атома, s-, p-, d-электронные орбитали атомов, ион, молекула, валентность, электроотрицательность, степень окисления, химическая связь, моль, молярная масса, молярный объем, углеродный скелет, функциональная группа, радикал, изомерия, изомеры, гомологический ряд, гомологи, углеводороды, кислород- и азотсодержащие соединения, биологически активные вещества (углеводы, жиры, белки), мономер, полимер, структурное звено, высокомолекулярные соединения, кристаллическая решетка, типы химических реакций (окислительно-восстановительные, экзо-и эндотермические, реакции ионного обмена), раствор, электролиты, неэлектролиты, электролитическая

¹Общие результаты осуществляются в соответствиис личностными и метапредметными результатами ФГОС СОО (Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (редакция от 27.12.2023 г.), в формировании которых участвует общеобразовательная дисциплина.

²Дисциплинарные результаты осуществляются в соответствии с требованиями к предметным результатам базового уровня (ПРб), установленными ФГОС СОО (Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (редакция от 27.12.2023 г.), с сохранением исходной нумерации.

 вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности.

б) базовые исследовательские действия:

- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности.

диссоциация, окислитель, восстановитель, скорость химической реакции, химическое равновесие), теории и законы (теория химического строения органических веществ А.М. Бутлерова, теория электролитической диссоциации, периодический закон Д.И. Менделеева, закон сохранения массы), закономерности, символический язык химии, фактологические сведения о свойствах, составе, получении и безопасном использовании важнейших неорганических и органических веществ в быту и практической деятельности человека;

ПР603.сформированностьумений выявлять характерные признаки и взаимосвязь изученных понятий, применять соответствующие понятия при описании строения и свойств неорганических и органических веществ и их превращений; выявлять взаимосвязь химических знаний с понятиями и представлениями других естественнонаучных предметов;

ПРб 04. сформированность vмений использовать наименования химических соединений международного союза теоретической и прикладной химии и тривиальные названия важнейших веществ (этилен, ацетилен, глицерин, фенол, формальдегид, уксусная кислота, глицин, угарный газ, углекислый газ, аммиак, гашеная известь, негашеная известь, питьевая сода и других), составлять формулы неорганических и органических веществ, уравнения химических реакций, объяснять их смысл; подтверждать характерные химические свойства веществ соответствующими экспериментами и записями уравнений химических реакций;

ПРб 05.сформированность умений устанавливать принадлежность изученных неорганических и органических веществ к определенным классам и группам соединений, характеризовать их состав и важнейшие свойства; определять виды химических связей

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессионально й деятельности

Личностные результаты должны отражать в части: ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира.

Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными учебными познавательными действиями: в) работа с информацией:

- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;
- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;

(ковалентная, ионная, металлическая, водородная), типы кристаллических решеток веществ; классифицировать химические реакции;

ПРб 07.сформированность умений проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям химических реакций с использованием физических величин, характеризующих вещества с количественной стороны: массы, объема (нормальные условия) газов, количества вещества; использовать системные химические знания для принятия решений в конкретных жизненных ситуациях, связанных с веществами и их применением.

Дисциплинарные (предметные) результатыи должны отражать:

ПРб 06. владение основными методами научного познания веществ и химических явлений (наблюдение, измерение, эксперимент, моделирование);

ПРб 07. сформированность умений проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям химических реакций с использованием физических величин, характеризующих вещества с количественной стороны: массы, объема (нормальные условия) газов, количества вещества; использовать системные химические знания для принятия решений в конкретных жизненных ситуациях, связанных с веществами и их применением;

ПРб 08.сформированность умений планировать эксперимент (превращения химический выполнять органических веществ при нагревании, получение этилена и изучение его свойств, качественные реакции на альдегиды, крахмал, уксусную кислоту; денатурация белков при нагревании, цветные реакции белков; проводить реакции ионного обмена, определять среду водных растворов, качественные реакции на сульфат-, карбонат- и хлорид-анионы, на катион аммония; решать "Металлы" и экспериментальные задачи по темам

_	оценивать	достоверность,	легитимность
	информации,	ее соответствие правовы	им и морально-
	этическим но	рмам;	

 владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности. "Неметаллы") в соответствии с правилами техники безопасности при обращении с веществами и лабораторным оборудованием; представлять результаты химического эксперимента в форме записи уравнений соответствующих реакций и формулировать выводы на основе этих результатов;

ПРб 09.сформированность умения анализировать химическую информацию, получаемую из разных источников (средств массовой информации, сеть Интернет и другие).

ОК 04. Эффективно взаимодействоват ь и работать в коллективе и команде

Личностные результаты должны отражать в части: гражданского воспитания:

- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением.

Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными коммуникативными действиями:

б) совместная деятельность:

- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы;
- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы.

Овладение универсальными регулятивными действиями:

г) принятие себя и других людей:

- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности;
- признавать свое право и право других людей на

Дисциплинарные (предметные) результатыи должны отражать:

ПРб 08.сформированность умений планировать эксперимент (превращения выполнять химический органических веществ при нагревании, получение этилена и изучение его свойств, качественные реакции на альдегиды, крахмал, уксусную кислоту; денатурация белков при нагревании, цветные реакции белков; проводить реакции ионного обмена, определять среду водных растворов, качественные реакции на сульфат-, карбонат- и хлорид-анионы, на катион аммония; решать "Металлы" и экспериментальные задачи по темам "Неметаллы") в соответствии с правилами техники безопасности при обращении c веществами лабораторным оборудованием; представлять результаты химического эксперимента в форме записи уравнений соответствующих реакций и формулировать выводы на основе этих результатов.

	ошибки; – развивать способность понимать мир с позиции другого человека.	
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережен ию, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Личностные результаты должны отражать в части: экологического воспитания: - сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем; - планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества; - активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде; - умение прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их. Метапредметные результаты должны отражать: Овладение универсальными учебными познавательными действиями: в) работа с информацией: - использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности.	Дисциплинарные (предметные) результатыи должны отражать: ПРб 01.сформированность представлений: о химической составляющей естественнонаучной картины мира, роли химии в познании явлений природы, в формировании мышления и культуры личности, ее функциональной грамотности, необходимой для решения практических задач и экологически обоснованного отношения к своему здоровью и природной среде; ПРб 10.сформированность уменийсоблюдать правила экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности в целях сохранения своего здоровья и окружающей природной среды; учитывать опасность воздействия на живые организмы определенных веществ, понимая смысл показателя предельной допустимой концентрации.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ХИМИЯ»

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	72
Основное содержание	62
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	38
практические занятия	18
лабораторные занятия	6
Профессионально-ориентированное содержание (содержание прикладного модуля)	8
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	4
практические занятия	4
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)	2

Объем дисциплины, реализуемый в форме практической подготовки, составляет 8 часов.

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль	Объем часов	практ.	Формируемы е компетенции
1	2	3	4	5
Основное содержа	ание	62		
Раздел 1. Теорети	ические основы химии	17		
Тема 1.1.	Основное содержание	3		OK 01
Основные химические	Теоретическое обучение			
понятия и законы, строение атомов химических элементов	Химический элемент. Атом. Ядро атома, изотопы. Электронная оболочка. Энергетические уровни, подуровни. Атомные орбитали, s-, p-, d- элементы. Особенности распределения электронов по орбиталям в атомах элементов первых четырёх периодов. Электронная конфигурация атомов. Основные химические законы.	1		
	Диагностическая контрольная работа	1		
	Практические занятия			
	Практическая работа №1. «Основные количественные законы в химии и расчеты по уравнениям химических реакций» Относительные атомная и молекулярная массы. Молярная масса. Количество вещества. Массовая доля вещества. Закон Авогадро. Молярный объем газов. Относительная плотность газов. Расчеты по уравнениям химических реакций с использованием массовой доли вещества, объема (нормальные условия) газов, количества вещества	1		
Тема 1.2.	Основное содержание	2		OK 01

Периодический закон и	Практические занятия		ОК 02
Периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева, их связь с современной теорией строения атомов	Практическая работа №2. «Изучение периодических закономерностей и их взаимосвязи со строением атомов». Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева. Связь периодического закона и Периодической системы химических элементов с современной теорией строения атомов. Закономерности изменения свойств химических элементов, образуемых ими простых и сложных веществ по группам и периодам Периодической системы. Значение периодического закона и системы химических элементов Д.И. Менделеева в развитии науки. Установление связи между строением атомов химических элементов и периодическим изменением свойств химических элементов и их соединений в соответствии с положением Периодической системы. Решение практико-ориентированных теоретических заданий на характеризацию химических элементов «Металлические / неметаллические свойства химических элементов в соответствии с их электронным строением и положением в периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева»	2	
Тема 1.3.	Основное содержание	2	OK 01
Строение вещества	Теоретическое обучение		
и природа химической связи. Многообразие веществ	Строение вещества. Химическая связь. Виды химической связи (ковалентная неполярная и полярная, ионная, металлическая). Механизмы образования ковалентной химической связи (обменный и донорно-акцепторный). Водородная связь. Валентность. Электроотрицательность. Степень окисления. Ионы: катионы и анионы	1	
	Практические занятия		
	Практическая работа №3. «Строение вещества и природа химической связи». Демонстрация моделей кристаллических решеток: ионной (хлорид натрия), атомной (графит и алмаз), молекулярной (углекислый газ, иод), металлической (натрий, магний, медь). Решение практических заданий на составление электронно-графических формул элементов 1—4 периодов	1	

веществ	Основное содержание	2	OK 01
	Теоретическое обучение		OK 02
	Классификация неорганических веществ. Номенклатура неорганических веществ (оксиды, гидроксиды, кислоты, соли). Вещества молекулярного и немолекулярного строения. Агрегатные состояния вещества. Кристаллические и аморфные вещества. Закон постоянства состава вещества. Типы кристаллических решеток (атомная, молекулярная, ионная, металлическая). Зависимость свойства веществ от типа кристаллической решётки		
	Практические занятия		
	Практическая работа №4 «Номенклатура неорганических веществ» Решение практических заданий по классификации, номенклатуре и химическим формулам неорганических веществ различных классов (угарный газ, углекислый газ, аммиак, гашеная известь, негашеная известь, питьевая сода и других): названия веществ по международной (ИЮПАК) или тривиальной номенклатуре и составление формулы химических веществ, определение принадлежности к классу. Поиск информации по названиям, идентификаторам, структурным формулам. Анализ химической информации, получаемой из разных источников (средств массовой информации, сеть Интернет и другие)	1	
Тема 1.5.	Основное содержание	2	OK 01
Типы химических реакций	Теоретическое обучение		
	Химическая реакция. Классификация химических реакций в неорганической и органической химии. Законы сохранения массы вещества, сохранения и превращения энергии при химических реакциях. Окислительно-восстановительные реакции (уравнения окисления-восстановления, степень окисления, окислитель и восстановитель, окислительно-восстановительные реакции в природе, производственных процессах и жизнедеятельности организмов)	2	
Тема 1.6. Скорость	Основное содержание Теоретическое обучение	2	

реакций. Химическое	Скорость реакции, ее зависимость от различных факторов: природы реагирующих веществ, концентрации реагирующих веществ, температуры и площади реакционной поверхности. Тепловые эффекты химических реакций: экзо- и эндотермические реакции. Обратимые реакции. Химическое равновесие. Факторы, влияющие на состояние химического равновесия (концентрация реагентов или продуктов реакции, давление, температура). Принцип Ле Шателье	1	OK 01 OK 02
	Практические занятия		
	Практическая работа №5. «Влияние различных факторов на скорость химической реакции». Решение практико-ориентированных заданий на анализ факторов, влияющих на изменение скорости химической реакции. Зависимость скорости химической реакции от присутствия катализатора на примере разложения пероксида водорода с помощью диоксида марганца и каталазы. Решение практико-ориентированных заданий на применение принципа Ле-Шателье для нахождения направления смещения равновесия химической реакции и анализ факторов, влияющих на смещение химического равновесия	1	
Тема 1.7.	Основное содержание	4	OK 01
Растворы, теория электролитическо	Теоретическое обучение		OK 02 OK 07
й диссоциации и ионный обмен	Растворы. Виды растворов по содержанию растворенного вещества. Растворимость. Понятие о дисперсных системах. Истинные и коллоидные растворы. Массовая доля вещества в растворе. Понятие о водородном показателе (pH) раствора. Электролитическая диссоциация. Сильные и слабые электролиты, неэлектролиты. Реакции ионного обмена	1	
	Практические занятия		
	Лабораторная работа №1 «Приготовление растворов». Приготовление растворов заданной массовой долей растворенного вещества, проведение реакций ионного обмена, определение среды растворов веществ с помощью универсального индикатора (кислая, нейтральная, щелочная). Задания на составление ионных реакций. Решение практикоориентированных расчетных заданий на растворы, используемые в бытовой и производственной деятельности человека	2	
	Контрольная работа 1 Строение вещества и химические реакции	1	

Раздел 2.	Неорганическая химия	10	
Тема 2.1.	Основное содержание	7	
Физико- химические свойства	Теоретическое обучение		
свойства неорганических веществ	Металлы. Положение металлов в Периодической системе химических элементов. Особенности строения электронных оболочек атомов металлов. Общие физические свойства металлов. Сплавы металлов. Электрохимический ряд напряжений металлов. Химические свойства важнейших металлов (натрий, калий, кальций, магний, алюминий, цинк, хром, железо, медь) и их соединений. Общие способы получения металлов. Применение металлов в быту и технике	2	OK 01 OK 02 OK 04
	Неметаллы. Положение неметаллов в Периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева и особенности строения атомов. Физические свойства неметаллов. Аллотропия неметаллов (на примере кислорода, серы, фосфора и углерода). Химические свойства и применение важнейших неметаллов (галогенов, серы, азота, фосфора, углерода и кремния) и их соединений (оксидов, кислородсодержащих кислот, водородных соединений). Применение важнейших неметаллов и их соединений	1	
	Химические свойства основных классов неорганических веществ (оксидов, гидроксидов, кислот, солей и др.). Генетическая связь неорганических веществ, принадлежащих к различным классам. Закономерности в изменении свойств простых веществ, водородных соединений, высших оксидов и гидроксидов	2	
	Практические занятия		
	Практическая работа №6. «Физико-химические свойства неорганических веществ». Составление уравнений химических реакций с участием простых и сложных неорганических веществ: металлов и неметаллов; оксидов металлов, неметаллов и амфотерных элементов; неорганических кислот, оснований и амфотерных гидроксидов; неорганических солей, характеризующих их свойства. Расчёты массы вещества или объёма газов по известному количеству вещества, массе или объёму одного из участвующих в реакции веществ, расчёты массы (объёма, количества вещества) продуктов реакции, если одно из веществ имеет примеси. Решение практико-ориентированных заданий на свойства, состав, получение и безопасное использование важнейших неорганических веществ в быту и профессиональной деятельности человека	2	

Тема 2.2. Идентификация неорганических	Основное содержание Практические занятия	2	OK 01 OK 02 OK 04
веществ	Лабораторная работа №2«Идентификация неорганических веществ». Решение экспериментальных задач по химическим свойствам металлов и неметаллов, по распознаванию и получению соединений металлов и неметаллов(взаимодействие гидроксида алюминия с растворами кислот и щелочей,). Идентификация неорганических веществ с использованием их физико-химических свойств, характерных качественных реакций. Качественные реакции на сульфат-, карбонат- и хлорид-анионы, на катионы металлови катион аммония	2	
	Контрольная работа 2 Свойства неорганических веществ	1	
Раздел 3. Теореті	ические основы органической химии	4	
Тема 3.1.	Основное содержание	4	OK 01
Классификация, строение и	Теоретическое обучение		
номенклатура органических веществ	Предмет органической химии: её возникновение, развитие и значение в получении новых веществ и материалов. Теория строения органических соединений А.М. Бутлерова, её основные положения. Структурные формулы органических веществ. Гомология, изомерия. Химическая связь в органических соединениях: кратные связи, σ- и π-связи. Представление о классификации органических веществ. Номенклатура органических соединений (систематическая) и тривиальные названия важнейших представителей классов органических веществ	2	
	Практические занятия		
	Практическая работа №7. «Номенклатура органических веществ». Ознакомление с образцами органических веществ и материалами на их основе, моделирование молекул органических веществ, наблюдение и описание демонстрационных опытов по превращению органических веществ при нагревании (плавление, обугливание и горение). Составление полных и сокращенных структурных формул органических веществ отдельных классов, используя их названия по систематической и тривиальной номенклатуре (этилен,	2	

	ацетилен, глицерин, фенол, формальдегид, уксусная кислота, глицин). Расчеты простейшей формулы органической молекулы, исходя из элементного состава (в %)		
Раздел 4. Углевод	цороды	10	
Тема 4.1.	Основное содержание	8	OK 01
Углеводороды и их природные	Теоретическое обучение		OK 02 OK 04
источники	Предельные углеводороды (алканы):состав и строение, гомологический ряд. Метан и этан: состав, строение, физические и химические свойства (реакции замещения и горения), получение и применение.	2	
	Непредельные углеводороды(алкены, алкадиены, алкины). Алкены: состав и строение, гомологический ряд. Этилен и пропилен: состав, строение, физические и химические свойства (реакции гидрирования, галогенирования, гидратации, окисления и полимеризации) получение и применение. Алкадиены: бутадиен-1,3 и метилбутадиен-1,3, химическое строение, свойства (реакция полимеризации), применение (для синтеза природного и синтетического каучука и резины). Алкины: состав и особенности строения, гомологический ряд. Ацетилен: состав, химическое строение, физические и химические свойства (реакции гидрирования, галогенирования, гидратации горения), получение и применение (источник высокотемпературного пламени для сварки и резки металлов)	4	
	Ароматические углеводороды (арены). Бензол и толуол: состав, строение, физические и химические свойства (реакции галогенирования и нитрования), получение и применение. Токсичность аренов (влияние бензола на организм человека). Генетическая связь между углеводородами, принадлежащими к различным классам. Природные источники углеводородов. Природный газ и попутные нефтяные газы. Нефть и её происхождение. Способы переработки нефти: перегонка, крекинг (термический, каталитический), пиролиз. Продукты переработки нефти, их применение в промышленности и в быту. Каменный уголь и продукты его переработки	2	
Тема 4.2.	Основное содержание	2	
Физико-	Практические занятия		

химические свойства углеводородов	Лабораторная работа №3 «Свойства углеводородов». Тривиальная и международная номенклатура, химические свойства, способы получения углеводородов. Получение этилена и изучение его свойств. Моделирование молекул и химических превращений углеводородов (на примере этана, этилена, ацетилена и др.) и галогенопроизводных	2	
Раздел 5. Кислор	одосодержащие органические соединения	14	
Тема 5.1.	Основное содержание	2	OK 01
Спирты. Фенол	Теоретическое обучение		OK 07
	Предельные одноатомные спирты (метанол и этанол): строение, физические и химические свойства (реакции с активными металлами, галогеноводородами, горение), применение. Водородные связи между молекулами спиртов. Физиологическое действие метанола и этанола на организм человека. Многоатомные спирты (этиленгликоль и глицерин): строение, физические и химические свойства (взаимодействие со щелочными металлами, качественная реакция на многоатомные спирты). Физиологическое действие на организм человека. Применение глицерина и этиленгликоля. Фенол. Строение молекулы, физические и химические свойства фенола. Токсичность фенола, его физиологическое действие на организм человека. Применение фенола	2	
	Основное содержание	4	OK 01
	Теоретическое обучение		OK 02 OK 04
Тема 5.2. Альдегиды. Карбоновые кислоты. Сложные эфиры	Альдегиды и кетоны (формальдегид, ацетальдегид, ацетон): строение, физические и химические свойства (реакции окисления и восстановления, качественные реакции), получение и применение. Одноосновные предельные карбоновые кислоты (муравьиная и уксусная кислоты): строение, физические и химические свойства (общие свойства кислот, реакция этерификации), получение и применение. Стеариновая и олеиновая кислоты как представители высших карбоновых кислот. Мыла как соли высших карбоновых кислот, их моющее действие. Сложные эфиры как производные карбоновых кислот. Гидролиз сложных эфиров. Жиры. Гидролиз жиров. Применение жиров. Биологическая роль жиров	4	

	Основное содержание	4	OK 01
Тема 5.3. Углеводы	Теоретическое обучение		OK 02 OK 04
	Углеводы: состав, классификация углеводов (моно-, ди- и полисахариды). Глюкоза — простейший моносахарид: особенности строения молекулы, физические и химические свойства глюкозы (взаимодействие с гидроксидом меди(II), окисление аммиачным раствором оксида серебра(I), восстановление, брожение глюкозы), нахождение в природе, применение глюкозы, биологическая роль в жизнедеятельности организма человека. Фотосинтез. Фруктоза как изомер глюкозы. Сахароза — представитель дисахаридов, гидролиз сахарозы, нахождение в природе и применение. Полисахариды: крахмал и целлюлоза как природные полимеры. Строение крахмала и целлюлозы, физические и химические свойства крахмала (гидролиз, качественная реакция с иодом)	4	
	Основное содержание	4	OK 01 OK 02
	Практические занятия		OK 04
Тема 5.4. Физико- химические свойства кислородосодерж ащих органических соединений	Практическая работа №8. «Номенклатура кислородосодержащих органических соединений». Тривиальная и международная номенклатура, химические свойства, способы получения спиртов и фенолов, карбоновых кислот и эфиров, альдегидов и кетонов. Составление схем реакций (в том числе по предложенным цепочкам превращений), характеризующих химические свойства кислородосодержащих органических соединений	2	
	Практическая работа № 9 «Химические и физические свойства кислородосодержащих органических соединения». Проведение, наблюдение и описание демонстрационных опытов: горение спиртов, качественные реакции одноатомных спиртов (окисление этанола оксидом меди(II)), многоатомных спиртов (взаимодействие глицерина с гидроксидом меди(II)), альдегидов (окисление аммиачным раствором оксида серебра(I) и гидроксидом меди(II), взаимодействие крахмала с иодом), изучение свойств раствора уксусной кислоты	2	
Раздел 6 Азотсоде	ержащие органические соединения	4	
Тема 6.1.	Основное содержание	4	OK 01

Амины. Аминокислоты. Белки	Теоретическое обучение		OK 02 OK 04
	Амины: метиламин — простейший представитель аминов: состав, химическое строение, физические и химические свойства, нахождение в природе. Аминокислоты как амфотерные органические соединения. Физические и химические свойства аминокислот(на примере глицина). Биологическое значение аминокислот. Пептиды. Белки как природные полимеры. Первичная, вторичная и третичная структура белков. Химические свойства белков: гидролиз, денатурация, качественные реакции на белки	2	OK 04
	Практические занятия		
	Практическая работа №10. «Свойства азотосодержащих органических соединений». Физические и химические свойства аминов (реакциис кислотами и горения) и аминокислот (на примере глицина). Наблюдение и описание демонстрационных опытов:денатурация белков при нагревании, цветные реакции белков	2	
Раздел 7.Высоком	олекулярные соединения	3	
Тема 7.1.	Основное содержание		OK 01
Пластмассы. Каучуки. Волокна	Практические занятия		OK 02 OK 04
	Практическая работа №11. «Синтез, анализ и классификация высокомолекулярных соединений» Основные понятия химии высокомолекулярных соединений: мономер, полимер, структурное звено, степень полимеризации, средняя молекулярная масса. Основные методы синтеза высокомолекулярных соединений – полимеризация и поликонденсация. Ознакомление с образцами природных и искусственных волокон, пластмасс, каучуков: пластмассы (полиэтилен, полипропилен, поливинилхлорид, полистирол); натуральный и синтетические каучуки (бутадиеновый, хлоропреновый и изопреновый); волокна (натуральные (хлопок, шерсть, шёлк), искусственные (ацетатное волокно,вискоза), синтетические (капрон и лавсан)	2	
Контрольная работ	га 3 Структура и свойства органических веществ	1	
Профессионально	-ориентированное содержание (содержание прикладного модуля)		

Раздел 8 Професс	ионально-ориентированное содержание (содержание прикладного модуля) ³	8	6	OK 01
Тема 8.1. Химические	Основное содержание	8	8	ОК 02 ОК 04
технологии	Теоретическое обучение		4	OK 07
в повседневной и профессиональной деятельности человека	Правила экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности в целях сохранения своего здоровья и окружающей природной среды, опасность воздействия на живые организмы органических веществ отдельных классов (углеводороды, спирты, фенолы, хлорорганические производные, альдегиды и др.), показатель предельно допустимой концентрации и его использование. Роль химии в обеспечении экологической, энергетической и пищевой безопасности, развитии медицины, создании новых материалов (в зависимости от вида профессиональной деятельности), новых источников энергии (альтернативные источники энергии). Понятие о научных методах познания веществ и химических реакций. Представления об общих научных принципах промышленного получения важнейших веществ (на примерах производства аммиака, серной кислоты, метанола). Химия и здоровье человека: правила безопасного использования лекарственных препаратов, бытовой химии в повседневной жизни	4		
	Практические занятия		4	
	Практическая работа №12. «Применение химических веществ и технологий с учетом будущей профессиональной деятельности». Решение кейс-задач по темам: пищевые продукты, основы рационального питания, важнейшие строительные и конструкционные материалы, сельскохозяйственное производство, краски, стекло, керамика, материалы для электроники, наноматериалы, текстильные волокна, источники энергии, органические и минеральные удобрения, лекарственные и косметические препараты,	4		

²

³ В рамках часов ПОС могут быть проведены интегрированные занятия с учетом содержательных межпредметных связей по двум и более общеобразовательным дисциплинам:

Физика: материя, энергия, масса, атом, электрон, протон, нейтрон, ион, изотоп, радиоактивность, молекула, энергетический уровень, вещество, тело, объём, агрегатное состояние вещества, физические величины и единицы их измерения, скорость.

Биология: клетка, организм, биосфера, экосистема, обмен веществ в организме, фотосинтез, макро- и микроэлементы, витамины, биологически активные вещества (белки, углеводы, жиры, ферменты).

География: минералы, горные породы, полезные ископаемые, топливо, ресурсы.

бытовая химия, материалы из искусственных и синтетических волокон. Защита: Представление результатов решения кейс-задач в форме мини-доклада (допускается использование графических и презентационных материалов)		
Промежуточная аттестация по дисциплине (дифференцированный зачет)	2	
Всего	72	

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация дисциплины обеспечена наличием:

	Специализированная мебель и системы хранения		
1	Стол лабораторный демонстрационный		
2	Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и		
	термостойким покрытием)		
3	Стол ученический		
4	Стул ученический (по количеству обучающихся)		
5	Огнетушитель		
6	Доска классная/ и интерактивной доской (программное обеспечение, проектор,		
	крепления в комплекте)/интерактивной панелью (программное обеспечение в		
	комплекте)		
7	Стол с ящиками для хранения/тумбой (рабочее место преподавателя)		
8	Кресло офисное(рабочее место преподавателя)		
9	Доска магнитно-маркерная		
10	Система (устройство) для затемнения окон		
11	Шкаф вытяжной панорамный		
12	Шкаф для хранения учебных пособий		
13	Аптечка универсальная для оказания первой медицинской помощи		
	Технические средства		
1	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный		
	(программное обеспечение, проектор, крепление в комплекте		
2	Персональный компьютер с периферией (лицензионное программное обеспечение,		
	образовательный контент и система защиты от вредоносной информации,)		
	Электронные средства обучения		
1	Электронные средства обучения/Интерактивные пособия (по разделам рабочей		
	программы)		
	Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
1	Словари, справочники, энциклопедия (по химическим наукам)		
2	Комплект портретов великих химиков		
3	Пособия наглядной экспозиции		
4	Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева		
	пециализированная мебель и системы хранения для химической лаборатории		
1	Лабораторный стол		
2	Стул лабораторный		
3	Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким		
	покрытием, раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой,		
	электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока)		
4	Стол с ящиками для хранения/тумбой		
5	Огнетушитель		
	Демонстрационное оборудование и приборы для кабинета и лаборатории		
1	Столик подъемный		
2	Штатив демонстрационный		
3	Аппарат для проведения химических реакций		
4	Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий		
	окружающей среды		
5	Набор для электролиза демонстрационный		
6	Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный)		
7	Прибор для окисления спирта над медным катализатором		

	Лабораторно-технологическое оборудование для кабинета и лаборатории
1	Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров лабораторный
2	Колбонагреватель
3	Электроплитка
4	Баня комбинированная лабораторная
5	Весы для сыпучих материалов
6	Прибор для получения газов
7	Спиртовка лабораторная
8	Набор посуды для реактивов
9	Набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии
10	Набор посуды и принадлежностей из пропилена (микролаборатория)
	Лабораторная химическая посуда для кабинета и лаборатории
1	Комплект колб демонстрационных
2	Набор пробок резиновых
3	Переход стеклянный
4	Пробирка Вюрца
5	Пробирка двухколенная
6	Соединитель стеклянный
7	Зажим винтовой
8	Зажим Мора
9	Шланг силиконовый
10	Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса
11	Комплект ложек фарфоровых
12	Комплект мерных колб малого объема
13	Комплект мерных колб
14	Комплект мерных цилиндров пластиковых
15	Комплект мерных цилиндров стеклянных
16	Комплект воронок стеклянных
17	Комплект пипеток
18	Комплект стаканов пластиковых/стеклянных
19	Комплект стаканов химических мерных
20	Комплект ступок с пестиками
21	Набор шпателей
22	Набор пинцетов
23	Набор чашек Петри
24	Трубка стеклянная
25	Эксикатор
26	Чаша кристаллизационная
27	Щипцы тигельные
28	Бюретка
29	Пробирка
30	Банка под реактивы полиэтиленовая
31	Банка под реактивы стеклянная из темного стекла с притертой пробкой
32	Набор склянок для растворов реактивов
33	Палочка стеклянная
34	Штатив для пробирок
35	Комплект средств для индивидуальной защиты
36	Комплект термометров
37	Сушильная панель для посуды
38	Фильтровальная бумага/фильтры бумажные (дополнительное вариативное
	оборудование)

I	Модели (объемные и плоские), натуральные объекты (коллекции, химические реактивы) для кабинета и лаборатории				
1					
2	Набор для моделирования строения неорганических веществ				
3	Набор для моделирования строения неорганических веществ				
4	Набор для моделирования строения органических веществ				
5	Комплект коллекций				
6					
U	1				
1	Оборудование лаборантской кабинета химии				
1	Стол с ящиками для хранения/тумбой				
2	Стол лабораторный моечный				
3	Сушильная панель для посуды				
4	Шкаф для хранения учебных пособий				
5	Шкаф для хранения химических реактивов				
6	Шкаф для хранения лабораторной посуды/приборов				
7	Шкаф вытяжной				
8	Лаборантский стол				
9	Электрический аквадистиллятор				
10	Резиновые перчатки				
11	Комплект ершей для мытья лабораторной посуды				

3.2. Информационное обеспечение обучения

Для реализации программы библиотечный фонд ГБПОУ РО "КТСиА" имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные для использования в образовательном процессе, не старше 5 лет с момента издания.

3.2.1 Основная литература:

Печатные издания:

- 1 Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А Химия 10 М.: "Просвещение" 2023 г
- 2 Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А Химия 11 М.: "Просвещение" 2023 г, -

3.2.2 Дополнительная литература:

Печатные издания:

Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия. Базовый уровень. Учебное пособие для СПО.: "Просвещение" 2024 г

Электронные издания:

Сладков и др. Химия для профессий и специальностей технического профиля (электронное приложение) -

4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала

Общая/профессиональная компетенция	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам ОК 02. Использовать современные	Тема 1.1-1.7 Тема 2.1, 2.2 Тема 3.1 Тема 4.1 Тема 5.1-5.4 Тема 6.1 Тема 7.1 Тема 8.1 Тема 1.2, 1.4,	Тестирование Устный опрос Решение расчётных задач Наблюдение за ходом выполнения практико- ориентированных заданий Представление
средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	1.6, 1.7 Тема 2.1, 2.2 Тема 4.1, 4.2 Тема 5.2-5.4 Тема 6.1 Тема 7.1 Тема 8.1	результатов практических и лабораторных работ Проведение химического эксперимента Выполнение
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Тема 1.7 Тема 2.1, 2.2 Тема 4.1, 4.2 Тема 5.2-5.4 Тема 6.1 Тема 7.1 Тема 8.1	контрольных работ по разделам дисциплины Оценка самостоятельно выполненных заданий Защита решения кейсзадач (с учетом будущей профессиональной
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Тема 1.7 Тема 5.1 Тема 8.1	профессиональной деятельности) Выполнение заданий промежуточной аттестации

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.11 БИОЛОГИЯ

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК математических, общих естественнонаучных дисциплин и группы «Информатика и вычислительная техника» Председатель Денисенко О.Ф. Протокол № 13 от 10.06.2025г

УТВЕРЖДАЮ

Замдиректора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» О.В. Орлова 14.06.2025г

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД.11 Биология предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413 (с из. и допол.от 27.12.2023;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 02.07.2024 г. № 453 и технического профиля профессионального образования.

Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом №102\1 от 25.05.2023г.

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД.11 «Биология» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Биология», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 6/2025 от 18.04.2025r).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Мирошникова Юлия Андреевна, преподаватель ГБПОУ РО «КТСиА».

Рецензент:

Кундрюцков Денис Николаевич, доцент кафедры естественно-научных дисциплин, информационных технологий и управления. Каменский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения образования «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова».

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая	характеристика	рабочей	программы	общеобразовательной ди	ісциплины
ΟĮ	Ц.11 «Биол	«килоі		•••••		4
2.	Структура	и содержание обы	щеобразов	ательной дис	циплины ОД 11 «Биология	ı»10
3 :	Условия р	еализации програ	ммы обще	образователь	ной дисциплины ОД.11 «Н	Биология».
••••				•••••		24
4.	Контроль	и оценка резулі	ьтатов осе	воения общес	бразовательной дисципли	ны ОД.11
«Б	иология».					26

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Биология»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина ОД.11 Биология является обязательной дисциплиной общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

Дисциплина изучается на базовом уровне в общеобразовательном цикле учебного плана основной профессиональной образовательной программы укрупненной группы специальностей 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта, трудоемкость программы составляет 72 часа.

1.2 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

1.2.1 Цели и задачи дисциплины

Цель: формирование у студентов представления о структурно-функциональной организации живых систем разного ранга как основы принятия решений в отношении объектов живой природы и в производственных ситуациях.

Задачи:

- 1) сформировать понимание строения, многообразия и особенностей живых систем разного уровня организации, закономерностей протекания биологических процессов и явлений в окружающей среде, целостной научной картины мира, взаимосвязи и взаимозависимости естественных наук;
- 2) развить умения определять живые объекты в природе; проводить наблюдения за экосистемами для выявления естественных и антропогенных изменений, интерпретировать результаты наблюдений,
- 3) сформировать навыки проведения простейших биологических экспериментальных исследований с соблюдением правил безопасного обращения с объектами и оборудованием;
- 4) развить умения использовать информацию биологического характера из различных источников;
- 5) сформировать умения прогнозировать последствия своей деятельности по отношению к окружающей среде, собственному здоровью; обосновывать и соблюдать меры профилактики заболеваний;
- 6) сформировать понимание значимости достижений биологической науки и технологий в практической деятельности человека, развитии современных медицинских технологий и агробиотехнологий.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Код и наименование	Планируемые результаты освоения дисциплины			
формируемых компетенций	Общие	Дисциплинарные		
ОК 01. Выбирать	В части трудового воспитания:	сформированность знаний о месте и роли биологии в		
способы решения задач	- готовность к труду, осознание ценности мастерства	системе научного знания; функциональной		
профессиональной	трудолюбие;	грамотности человека для решения жизненных		
деятельности,	- готовность к активной деятельности технологической и	проблем; сформированность умения раскрывать		
применительно к	социальной направленности, способность инициировать	содержание основополагающих биологических		
различным контекстам	планировать и самостоятельно выполнять такую	терминов и понятий: жизнь, клетка, ткань, орган,		
	деятельность;	организм, вид, популяция, экосистема, биоценоз		
	- интерес к различным сферам профессиональной	биосфера; метаболизм (обмен веществ и превращение		
	деятельности,	энергии) гомеостаз (саморегуляция),биосинтез белка,		
	Овладение универсальными учебными познавательными	структурная организация живых систем,		
	действиями:	дискретность, саморегуляция, самовоспроизведение		
	а)базовые логические действия:	(репродукция) наследственность изменчивость,		
	- самостоятельно (формулировать и актуализировать	энергозависимость, рост и развитие, уровневая		
	проблему, рассматривать ее всесторонне;	организация; сформированность умения раскрывать		
	- устанавливать существенный признак или основания для	содержание основополагающих биологических		
	сравнения, классификации обобщения;	теорий и гипотез: клеточной, хромосомной,		
	- определять цели деятельности, задавать параметры и	мутационной, эволюционной происхождения жизни		
	критерии их достижения;	человека; сформированность умения раскрывать		
	- выявлять закономерности и противоречия в	основополагающие биологические законы и		
	рассматриваемых явлениях;	закономерности (Г. Менделя, Т.Моргана, Н.И.		
	- вносить коррективы в деятельность, оценивать	Вавилова, Э. Геккеля, Ф. Мюллера, К. Бэра),границы		
	соответствие результатов целям, оценивать риски	их применимости к живым системам;приобретение		
	последствий деятельности;	опыта применения основных методов научного		
	- развивать креативное мышление при решении	познания, используемых в биологии: наблюдения и		

жизненных проблем описания живых систем, процессов и явлений; б) базовые исследовательские действия: организации проведения биологического владеть навыками учебно-исследовательской и эксперимента, выдвижения гипотез, выявления проектной деятельности, навыками разрешения проблем; зависимости между исследуемыми величинами, причинно-следственные объяснения полученных выявлять связи результатов актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, формулирования выводов с использованием научных понятий, теорий и законов; сформированность находить аргументы ДЛЯ доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; умения выделять существенные признаки вирусов, - анализировать полученные в ходе решения задачи клеток прокариот и эукариот; одноклеточных и многоклеточных организмов, видов, биогеоценозов и результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях; экосистем; особенности процессов обмена веществ и энергии в клетке, фотосинтеза, уметь переносить знания в познавательную и превращения практическую области жизнедеятельности; пластического И энергетического обмена, - уметь интегрировать знания из разных предметных мейоза, оплодотворения, хемосинтеза, митоза, областей; развития и размножения, индивидуального развития организма (онтогенеза), борьбы за существование, - выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения; отбора, видообразования, естественного приспособленности организмов к среде обитания, - спосооность их использования в познавательной и социзльной практике влияния компонентов экосистем, антропогенных изменений своей экосистемах местности, круговорота веществ и превращение энергии в биосфере; сформированность умения решать биологические задачи, составлять генотипические схемы скрещивания для разных типов наследования признаков у организмов, составлять схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания, пищевые сети) ОК 02. Осуществлять В области ценности научного познания: сформированность умений критически оценивать - сформированность мировоззрения, соответствующего информацию биологического содержания, поиск, анализ и

интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности

современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;

- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- в) работа с информацией:
- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;
- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;
- оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;
- использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;

- владеть навыками распознавания и защиты информации,

включающую псевдонаучные знания из различных источников (средства массовой информации, научно-популярные материалы);

интерпретировать этические аспекты современных исследований в биологии, медицине, биотехнологии; рассматривать глобальные экологические проблемы современности, формировать по отношению к ним собственную позицию;

сформированность умений создавать собственные письменные и устные сообщения на основе биологической информации из нескольких источников, грамотно использовать понятийный аппарат биологии

	Информационной безопасности личности личности	
ОК 04. Работать в	- готовность к саморазвитию, самостоятельности и	приобретение опыта применения основных методов
коллективе и команде,	самоопределению;	научного познания, используемых в биологии:
эффективно	-овладение навыками учебно-исследовательской,	наблюдения и описания живых систем, процессов и
взаимодействовать с	проектной и социальной деятельности;	явлений; организации и проведения биологического
коллегами,	Овладение универсальными коммуникативными	эксперимента, выдвижения
руководством,	действиями:	гипотез, выявления зависимости между
клиентами	б) совместная деятельность:	исследуемыми величинами, объяснения полученных
	- понимать и использовать преимущества командной и	результатов и формулирования выводов с
	индивидуальной работы;	использованием научных понятий, теорий и законов
	- принимать цели совместной деятельности,	
	организовывать и координировать действия по ее	
	достижению: составлять план действий, распределять	
	роли с учетом мнений участников обсуждать результаты	
	совместной работы;	
	- координировать и выполнять работу в условиях	
	реального, виртуального и комбинированного	
	взаимодействия;	
	- осуществлять позитивное стратегическое поведение в	
	различных ситуациях, проявлять творчество и	
	воображение, быть инициативным	
	Овладение универсальными регулятивными действиями:	
	г) принятие себя и других людей:	
	- принимать мотивы и аргументы других людей при	
	анализе результатов деятельности;	
	- признавать свое право и право других людей на ошибки;	
	- развивать способность понимать мир с позиции другого	
	человека	
ОК 07. Содействовать	В области экологического воспитания:	сформированность умения применять полученные

сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

- сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем;
- планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества; активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;
- умение прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их;
- расширение опыта деятельности экологической направленности;
- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности

знания для объяснения биологических процессов и явлений, для принятия практических решений в повседневной обеспечения жизни целью безопасности своего здоровья И здоровья окружающих людей, соблюдения здорового образа жизни, норм грамотного поведения в окружающей природной среде; понимание необходимости использования достижений современной биологии и биотехнологий ДЛЯ рационального природопользования

2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах*
Объем образовательной программы дисциплины	72
Основное содержание	60
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	41
лабораторные практические занятия	17
Профессионально-ориентированное содержание	12
В Т. Ч.:	
теоретическое обучение	4
практические занятия	8
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)	2

Объем дисциплины, реализуемый в форме практической подготовки, составляет 12 часов.

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объе м часо в	В т.ч. в форме практичес кой подготовк и	Формир уемые компет енции
1	2	3		4
	Основное содержание			
Раздел 1. Биология к	ак наука. Живые системы и их организация	2		
Тема 1.1.	Содержание учебного материала	2		
Биология	Биология – наука о живой природе. Связи биологии с общественными,			
в системе наук.	техническими и другими естественными науками, философией, религией,			
Общая	этикой, эстетикой и правом. Роль биологии в формировании современной			
характеристика	научной картины мира. Система биологических наук.			
ИНЕИЖ	Методы познания живой природы (наблюдение, эксперимент, описание,			OK-02
	измерение, классификация, моделирование, статистическая обработка данных).			
	Живые системы (биосистемы) как предмет изучения биологии. Отличие живых			
	систем от неорганической природы. Свойства биосистем и их разнообразие.			
	Уровни организации биосистем: молекулярно-генетический, клеточный,			
	организменный, популяционно-видовой, экосистемный (био - геоценотический),			
	биосферный			
	і состав и строение клетки	10		
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	2		
Химический состав	Химический состав клетки. Химические элементы: макроэлементы,			
клетки. Вода	микроэлементы. Вода и минеральные вещества. Функции воды и минеральных			ОК-01,
и минеральные	веществ в клетке. Поддержание осмотического баланса			OK-02,
вещества	Практическое занятие ¹	1		ОК-04

-

¹ Часы лабораторных работ и практических занятий учтены в содержании учебного материала и входят в общее количество часов по теме.

	№ 1 «Биологическая роль минеральных веществ в обеспечении жизнедеятельности организмов, проявления дисбаланса минеральных элементов»		
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	4	
Биологически	Белки. Состав и строение белков. Аминокислоты – мономеры белков.		
важные химические	Незаменимые и заменимые аминокислоты. Аминокислотный состав. Уровни		
соединения	структуры белковой молекулы (первичная, вторичная, третичная и четвертичная		
	структура). Химические свойства белков. Биологические функции белков.		
	Ферменты – биологические катализаторы. Строение фермента: активный центр,		
	субстратная специфичность. Коферменты. Витамины. Отличия ферментов от		
	неорганических катализаторов.		
	Углеводы: моносахариды (глюкоза, рибоза и дезоксирибоза), дисахариды (сахароза, лактоза) и полисахариды (крахмал, гликоген, целлюлоза).		
	Биологические функции углеводов. Липиды: триглицериды, фосфолипиды,		
	стероиды. Гидрофильно-гидрофобные свойства. Биологические функции		
	липидов. Сравнение углеводов, белков и липидов как источников энергии.		
	Нуклеиновые кислоты: ДНК и РНК. Нуклеотиды – мономеры нуклеиновых		
	кислот. Строение и функции ДНК. Строение и функции РНК. АТФ: строение и		
	функции		
	Лабораторные занятия (на выбор преподавателя)	2	
	№ 1 «Определение витамина С в продуктах питания»		
	или «Определение наличия крахмала в продуктах питания»		
	или «Гидрофильно-гидрофобные свойства липидов»		
	или «Изучение каталитической активности ферментов (на примере амилазы или		
TD 0.0	каталазы)»		
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	4	
Структурно- функциональная	Цитология – наука о клетке. Клеточная теория – пример взаимодействия идей и		
организация клеток	фактов в научном познании. Методы изучения клетки. Клетка как целостная живая система. Общие признаки клеток: замкнутая		
организации клеток	наружная мембрана, молекулы ДНК как генетический аппарат, система синтеза		
	белка.		
	Типы клеток: эукариотическая и прокариотическая. Особенности строения		
	прокариотической клетки. Клеточная стенка бактерий. Строение		

	эукариотической клетки. Основные отличия растительной, животной и грибной клетки. Поверхностные структуры клеток— клеточная стенка, гликокаликс, их функции. Плазматическая мембрана, ее свойства и функции. Цитоплазма и ее органоиды. Одномембранные органоиды клетки: ЭПС, аппарат Гольджи, лизосомы. Полуавтономные органоиды клетки: митохондрии, пластиды. Происхождение митохондрий и пластид. Виды пластид. Немембранные органоиды клетки: рибосомы, клеточный центр, центриоли, реснички, жгутики. Функции органоидов клетки. Включения. Ядро — регуляторный центр клетки. Строение ядра: ядерная оболочка, кариоплазма, хроматин, ядрышко. Хромосомы. Транспорт веществ в клетке		
	Лабораторные занятия (на выбор преподавателя) № 2 «Строение клетки (растения, животные, грибы) и клеточные включения (крахмал, каротиноиды, хлоропласты, хромопласты)» или «Изучение строения клеток растений, животных и бактерий под микроскопом на готовых микропрепаратах и их описание» или «Проницаемость мембраны (плазмолиз, деплазмолиз)»	2	
Раздел 3. Жизнедеят		6	
Тема 3.1.	Содержание учебного материала	3	
Обмен веществ	Обмен веществ, или метаболизм. Ассимиляция (пластический обмен) и		
и превращение	диссимиляция (энергетический обмен) – две стороны единого процесса		
энергии в клетке	метаболизма. Роль законов сохранения вещества и энергии в понимании		
в клетке	метаболизма. Типы обмена веществ: автотрофный и гетеротрофный. Роль		
	ферментов в обмене веществ и превращении энергии в клетке. Фотосинтез.		ОК-01,
	Световая и темновая фазы фотосинтеза. Реакции фотосинтеза. Эффективность		OK-02,
	фотосинтеза. Значение фотосинтеза для жизни на Земле. Влияние условий среды		ОК-04
	на фотосинтез и способы повышения его продуктивности у культурных растений. Хемосинтез. Хемосинтезирующие бактерии. Значение хемосинтеза для		
	растении. Хемосинтез Для жизни на Земле.		
	Энергетический обмен в клетке. Расщепление веществ, выделение и		
	аккумулирование энергии в клетке. Этапы энергетического обмена. Гликолиз.		
	Брожение и его виды. Кислородное окисление, или клеточное дыхание.		
	Окислительное фосфорилирование. Эффективность энергетического обмена		

Тема 3.2.	Содержание учебного материала	2	
Биосинтез белка	Реакции матричного синтеза. Генетическая информация и ДНК. Реализация		
	генетической информации в клетке. Генетический код и его свойства.		
	Транскрипция – матричный синтез РНК. Трансляция – биосинтез белка. Этапы		
	трансляции. Кодирование аминокислот. Роль рибосом в биосинтезе белка		
	Практическое занятие	1	
	№ 2 «Решение задач на определение последовательности нуклеотидов»		
Тема 3.3.	Содержание учебного материала	1	
Вирусы	Неклеточные формы жизни – вирусы. История открытия вирусов (Д. И.		
	Ивановский). Особенности строения и жизненного цикла вирусов. Бактериофаги.		
	Болезни растений, животных и человека, вызываемые вирусами. Вирус		
	иммунодефицита человека (ВИЧ) – возбудитель СПИДа. Профилактика		
	распространения вирусных заболеваний		
Раздел 4. Размножени	ие и индивидуальное развитие организмов	6	
Тема 4.1.	Содержание учебного материала	2	
Жизненный цикл	Клеточный цикл, или жизненный цикл клетки. Интерфаза и митоз. Процессы,		
клетки	протекающие в интерфазе. Репликация – реакция матричного синтеза ДНК.		
	Строение хромосом. Хромосомный набор – кариотип. Диплоидный и		
	гаплоидный хромосомные наборы. Хроматиды. Цитологические основы		
	размножения и индивидуального развития организмов. Деление клетки – митоз.		
	Стадии митоза. Процессы, происходящие на разных стадиях митоза.		
	Биологический смысл митоза. Программируемая гибель клетки - апоптоз		ОК-01,
Тема 4.2.	Содержание учебного материала	2	OK-01, OK-02,
Формы размножения	Формы размножения организмов: бесполое и половое. Виды бесполого		OK-02, OK-04
организмов	размножения: деление надвое и почкование одно и многоклеточных,		OR OT
	спорообразование, вегетативное размножение. Искусственное клонирование		
	организмов, его значение для селекции.		
	Половое размножение, его отличия от бесполого. Мейоз. Стадии мейоза.		
	Процессы, происходящие на стадиях мейоза. Поведение хромосом в мейозе.		
	Кроссинговер. Биологический смысл и значение мейоза. Гаметогенез – процесс		
	образования половых клеток у животных. Половые железы: семенники и		
	яичники. Образование и развитие половых клеток – гамет (сперматозоид,		
	яйцеклетка) – сперматогенез и оогенез. Особенности строения яйцеклеток и		

	сперматозоидов. Оплодотворение. Партеногенез		
Тема 4.3.	Содержание учебного материала	2	
Индивидуальное	Индивидуальное развитие (онтогенез). Эмбриональное развитие (эмбриогенез).	2	
развитие организмов	Этапы эмбрионального развития у позвоночных животных: дробление,		
развитие организмов	гаструляция, органогенез. Постэмбриональное развитие. Типы		
	постэмбрионального развития: прямое, непрямое (личиночное). Влияние среды		
	на развитие организмов; факторы, способные вызывать врожденные уродства.		
	Рост и развитие растений. Онтогенез цветкового растения: двойное		
	оплодотворение, строение семени, стадии развития		
	Практические занятия	1	
	№ 3 «Инфекционные заболевания и эпидемии в истории человечества».	1	
	№ 4 «Вакцинация как профилактика инфекционных заболеваний»		
Разпон 5 Наспонство	нность и изменчивость организмов	10	
Тема 5.1.	Содержание учебного материала	4	
Закономерности	Предмет и задачи генетики. Роль цитологии и эмбриологии в становлении	7	
наследования	генетики. Вклад российских и зарубежных ученых в развитие генетики. Методы		
наследования			
	генетики (гибридологический, цитогенетический, молекулярно-генетический).		
	Основные генетические понятия. Генетическая символика, используемая в		
	схемах скрещиваний.		
	Закономерности наследования признаков, установленные Г. Менделем.		
	Моногибридное скрещивание. Закон единообразия гибридов первого поколения.		
	Правило доминирования. Закон расщепления признаков. Гипотеза чистоты		
	гамет. Полное и неполное доминирование. Дигибридное скрещивание. Закон		
	независимого наследования признаков. Цитогенетические основы дигибридного		
	скрещивания. Анализирующее скрещивание. Использование анализирующего		
	скрещивания для определения генотипа особи		
	Практическое занятие	2	
	№ 5 Решение задач на определение вероятности возникновения наследственных		
	признаков при моно-, ди-, полигибридном и анализирующем скрещивании,		
T. 5.0	составление генотипических схем скрещивания		O.K. O.I
Тема 5.2.	Содержание учебного материала	2	OK-01,
Сцепленное	Сцепленное наследование признаков. Работа Т. Моргана по сцепленному		OK-02,
наследование	наследованию генов. Нарушение сцепления генов в результате кроссинговера.		OK-04

признаков	Хромосомная теория наследственности. Генетические карты. Генетика пола. Хромосомное определение пола. Аутосомы и половые хромосомы. Гомогаметные и гетерогаметные организмы. Наследование признаков, сцепленных с полом Практическое занятие № 6 Решение задач на определение вероятности возникновения наследственных признаков при сцепленном наследовании, составление генотипических схем скрещивания	1	
Тема 5.3. Закономерности изменчивости	Содержание учебного материала Изменчивость. Виды изменчивости: ненаследственная и наследственная. Роль среды в ненаследственной изменчивости. Характеристика модификационной изменчивости. Вариационный ряд и вариационная кривая. Норма реакции признака. Количественные и качественные признаки и их норма реакции. Свойства модификационной изменчивости. Наследственная, или генотипическая изменчивость. Комбинативная изменчивость. Мейоз и половой процесс — основа комбинативной изменчивости. Мутационная изменчивость. Классификация мутаций: генные, хромосомные, геномные. Частота и причины мутаций. Мутагенные факторы. Закон гомологических рядов в наследственной изменчивости Н. И. Вавилова	2	
	Практическое занятие № 7 Решение задач на определение вероятности возникновения наследственных признаков при различных типах взаимодействия генов, составление генотипических схем скрещивания	1	
Тема 5.4. Генетика человека	Содержание учебного материала Генетика человека. Кариотип человека. Основные методы генетики человека: генеалогический, близнецовый, цитогенетический, биохимический, молекулярно-генетический. Современное определение генотипа: полногеномное секвенирование, генотипирование, в том числе с помощью ПЦР-анализа. Наследственные заболевания человека: генные болезни, болезни с наследственной предрасположенностью, хромосомные болезни. Соматические и генеративные мутации. Стволовые клетки. Принципы здорового образа жизни, диагностики, профилактики и лечения генетических болезней. Медико-	2	

	генетическое консультирование. Значение медицинской генетики в предотвращении и лечении генетических заболеваний человека		
	Практическое занятие	1	
	№ 8 «Составление и анализ родословных человека»		
Раздел 6. Эволюцион	ная биология	6	
Тема 6.1.	Содержание учебного материала	2	
Эволюционная	Предпосылки возникновения эволюционной теории. Эволюционная теория и её		
теория	место в биологии. Влияние эволюционной теории на развитие биологии и других		
и ее место	наук. Свидетельства эволюции. Палеонтологические: последовательность		
в биологии	появления видов в палеонтологической летописи, переходные формы.		
	Биогеографические: сходство и различие фаун и флор материков и островов.		
	Эмбриологические: сходства и различия эмбрионов разных видов позвоночных.		
	Сравнительно-анатомические: гомологичные, аналогичные, рудиментарные		
	органы, атавизмы. Молекулярно-биохимические: сходство механизмов		
	наследственности и основных метаболических путей у всех живых организмов.		
	Эволюционная теория Ч. Дарвина. Предпосылки возникновения дарвинизма.		0.74.04
	Движущие силы эволюции видов по Дарвину (избыточное размножение при		OK-01,
	ограниченности ресурсов, неопределённая изменчивость, борьба за		OK-02,
T. (2	существование, естественный отбор)	2	OK-04
Тема 6.2.	Содержание учебного материала	2	-
Микроэволюция	Синтетическая теория эволюции (СТЭ) и её основные положения.		
	Микроэволюция. Популяция как единица вида и эволюции.		
	Движущие силы (факторы)эволюции видов в природе. Мутационный процесс и		
	комбинативная изменчивость. Популяционные волны и дрейф генов. Изоляция и		
	миграция. Естественный отбор – направляющий фактор эволюции. Формы		
	естественного отбора. Приспособленность организмов как результат эволюции.		
	Примеры приспособлений у организмов. Ароморфозы и идиоадаптации. Вид и видообразование. Критерии вида. Основные формы видообразования:		
	географическое, экологическое		
Тема 6.3.	Содержание учебного материала	2	1
Макроэволюция	Макроэволюция. Формы эволюции: филетическая, дивергентная, конвергентная,	_	1
,	параллельная. Необратимость эволюции		

	Практическое занятие (на выбор преподавателя)	1	
	№ 9 «Сравнение видов по морфологическому критерию»		
	или «Описание приспособленности организма и ее относительного характера»		
Раздел 7. Возникново	ение и развитие жизни на Земле	6	
Тема 7.1.	Содержание учебного материала	2	
Зарождение и развитие жизни	Донаучные представления о зарождении жизни. Научные гипотезы возникновения жизни на Земле: абиогенез и панспермия. Химическая эволюция. Абиогенный синтез органических веществ из неорганических. Экспериментальное подтверждение химической эволюции. Начальные этапы биологической эволюции. Гипотеза РНК- мира. Формирование мембранных структур и возникновение протоклетки. Первые клетки и их эволюция. Формирование основных групп живых организмов. Развитие жизни на Земле по эрам и периодам. Катархей. Архейская и протерозойская эры. Палеозойская эра и её периоды: кембрийский, ордовикский, силурийский, девонский, каменноугольный, пермский. Мезозойская эра и её периоды: триасовый, юрский, меловой. Кайнозойская эра и её периоды: палеогеновый, антропогеновый.		
Тема 7.2.	Содержание учебного материала	2	OK-01,
Система	Система органического мира как отражение эволюции. Основные		OK-02,
органического мира.	систематические группы организмов. Характеристика климата и геологических		OK-04
Происхождение	процессов. Основные этапы эволюции растительного и животного мира.		
человека –	Ароморфозы у растений и животных. Появление, расцвет и вымирание групп		
антропогенез	живых организмов.		
	Эволюция человека. Антропология как наука. Развитие представлений о происхождении человека. Методы изучения антропогенеза. Сходства и различия человека и животных. Систематическое положение человека. Движущие силы (факторы) антропогенеза. Наследственная изменчивость и естественный отбор. Общественный образ жизни, изготовление орудий труда, мышление, речь		
Тема 7.3.	Содержание учебного материала	2	
Основные стадии	Основные стадии и ветви эволюции человека: австралопитеки, Человек умелый,		
эволюции человека	Человек прямоходящий, Человек неандертальский, Человек разумный		
	современного типа. Находки ископаемых останков, время существования, область распространения, объём головного мозга, образ жизни, орудия.		

	,		
	Человеческие расы. Основные большие расы: европеоидная (евразийская), негро-		
	австралоидная (экваториальная), монголоидная (азиатско-американская). Черты		
	приспособленности представителей человеческих рас к условиям существования.		
	Единство человеческих рас. Критика расизма		
	Практическое занятие (на выбор преподавателя)	1	
	№ 10 «Время и пути расселения человека по планете»		
	или «Приспособленность человека к разным условиям среды. Влияние		
	географической среды на морфологию и физиологию человека»		
Раздел 8. Организмь	и окружающая среда	4	
Тема 8.1.	Содержание учебного материала	2	
Экология	Экология как наука. Задачи и разделы экологии. Методы экологических		
как наука. Среды	исследований. Экологическое мировоззрение современного человека. Среды		
жизни.	обитания организмов: водная, наземно-воздушная, почвенная,		
Экологические	внутриорганизменная. Экологические факторы. Классификация экологических		
факторы	факторов: абиотические, биотические и антропогенные. Действие экологических		
	факторов на организмы. Абиотические факторы: свет, температура, влажность.		OI(01
	Фотопериодизм. Приспособления организмов к действию абиотических		OK-01,
	факторов. Биологические ритмы. Биотические факторы. Виды биотических		OK-02,
	взаимодействий: конкуренция, хищничество. Паразитизм, мутуализм,		OK-04,
	комменсализм (квартиранство, нахлебничество), аменсализм, нейтрализм.		OK-07
	Значение биотических взаимодействий для существования организмов в		
	природных сообществах		
Тема 8.2.	Содержание учебного материала	2	
Экологические	Экологические характеристики популяции. Основные показатели популяции:		
характеристики	численность, плотность, рождаемость, смертность, прирост, миграция. Динамика		
популяции	численности популяции и её регуляция		
	Практическое занятие	1	
	№ 11 «Подсчёт плотности популяций разных видов растений»		
Раздел 9. Сообщества и экологические системы			ОК-01,
Тема 9.1.	Содержание учебного материала	2	ОК-02,
Сообщества	Сообщество организмов – биоценоз. Структуры биоценоза: видовая,		ОК-04,
организмов,	пространственная, трофическая (пищевая). Виды-доминанты. Связи в биоценозе.		OK-07
экосистемы	Экологические системы (экосистемы). Понятие об экосистеме и биогеоценозе.		

	Функциональные компоненты экосистемы: продуценты, консументы, редуценты. Круговорот веществ и поток энергии в экосистеме. Трофические (пищевые) уровни экосистемы. Пищевые цепи и сети. Основные показатели экосистемы: биомасса, продукция. Экологические пирамиды: продукции, численности, биомассы. Свойства экосистем: устойчивость, саморегуляция, развитие. Сукцессия		
Тема 9.2. Природные экосистемы	Содержание учебного материала Природные экосистемы. Экосистемы рек и озёр. Экосистема хвойного или широколиственного леса. Антропогенные экосистемы. Агроэкосистемы. Урбоэкосистемы. Биологическое и хозяйственное значение агроэкосистем и урбоэкосистем. Биоразнообразие как фактор устойчивости экосистем. Сохранение биологического разнообразия на Земле	2	
Тема 9.3. Биосфера – глобальная экосистема Земли	Содержание учебного материала Учение В. И. Вернадского о биосфере. Границы, состав и структура биосферы. Живое вещество и его функции. Особенности биосферы как глобальной экосистемы. Динамическое равновесие и обратная связь в биосфере. Круговороты веществ и биогеохимические циклы элементов (углерода, азота). Зональность биосферы. Основные биомы суши	2	
Тема 9.4. Влияние антропогенных факторов на биосферу	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного модуля) Человечество в биосфере Земли. Антропогенные изменения в биосфере. Глобальные экологические проблемы. Сосуществование природы и человечества. Сохранение биоразнообразия как основа устойчивости биосферы. Основа рационального управления природными ресурсами и их использование. Достижения биологии и охрана природы	2	
	Практическое занятие (на выбор преподавателя) № 12 «Отходы производства» или «Экологические аспекты профессиональной деятельности» или «Профилактика профессиональных заболеваний» или «Влияние производственных факторов на организм человека»	2	
Тема 9.5. Влияние социально- экологических	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного модуля) Здоровье и его составляющие. Факторы, положительно и отрицательно	2	

факторов на здоровье человека	влияющие на организм человека. Проблема техногенных воздействий на здоровье человека (электромагнитные поля, бытовая химия, избыточные шумы, радиация и т.п.). Адаптация организма человека к факторам окружающей среды. Принципы формирования здоровьесберегающего поведения. Физическая активность и здоровье. Биохимические аспекты рационального питания Лабораторные занятия	2	
	№ 3 «Умственная работоспособность»		
	или «Влияние абиотических факторов на человека» (в качестве триггеров,		
	снижающих работоспособность, использовать условия осуществления профессиональной деятельности: шум, температура, физическая нагрузка и т.д.)		
Разлел 10. Селекция	организмов, основы биотехнологии	6	
Тема 10.1.	Содержание учебного материала	2	
Селекция	Селекция как наука и процесс. Зарождение селекции и доместикация. Учение Н.		
как наука и процесс	И. Вавилова о центрах многообразия и происхождения культурных растений.		
	Центры происхождения домашних животных. Сорт, порода, штамм.		
	Современные методы селекции. Массовый		
	и индивидуальный отборы в селекции растений и животных. Оценка экстерьера.		
	Близкородственное скрещивание – инбридинг. Чистая линия. Скрещивание чистых линий. Гетерозис, или гибридная сила. Неродственное скрещивание –		
	аутбридинг. Отдалённая гибридизация и её успехи. Искусственный мутагенез и		ОК-01,
	получение полиплоидов. Достижения селекции растений, животных и		OK-01, OK-02,
	микроорганизмов		OK-04,
Тема 10.2.	Биотехнология как отрасль производства. Генная инженерия. Этапы создания	2	OK-07
Основы	рекомбинантной ДНК и трансгенных организмов. Клеточная инженерия.		
биотехнологии	Клеточные культуры. Микроклональное размножение растений. Клонирование		
	высокопродуктивных сельскохозяйственных организмов. Экологические и		
	этические проблемы. ГМО – генетически модифицированные организмы		
Тема 10.3.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	2	
Биотехнологии	модуля)		
в жизни и профессии	Основные направления современной биотехнологии в профессиональной		
	деятельности человека. Методы биотехнологии. Объекты биотехнологии. Этика биотехнологических		
	и генетических экспериментов. Правила поиска и анализа биоэкологической		

			1	
	информации			
	из различных источников (научная и учебно-научная литература, средства			
	массовой информации, сеть Интернет и другие)			
	Практическое занятие	2		
	№ 13 Кейсы на анализ информации о научных достижениях в области			
	генетических технологий, клеточной инженерии, пищевых биотехнологий.			
	№ 14 Защита кейса: представление результатов решения кейсов (выступление с			
	презентацией)			
	сейсов в области биотехнологий ²	6		
Тема 11.1.1.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	6		
Биотехнологии	модуля)		_	
в промышленности	Развитие промышленной биотехнологий и ее применение в жизни человека,			
	поиск и анализ информации из различных источников (научная и учебно-			
	научная литература, средства массовой информации, сеть Интернет и другие)			
	Практические занятия	4		
	№ 15 Кейсы на анализ информации о развитии промышленной биотехнологий			OK-01,
	(по мини-группам).			OK-02,
	№ 16 Защита кейса: представление результатов решения кейсов (выступление с			OK-04,
	презентацией)			OK-07
Тема 11.1.2.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	6		
Социально-	модуля)			
этические аспекты	Этические аспекты развития биотехнологий и применение их в жизни человека,			
биотехнологий	поиск			
	и анализ информации из различных источников (научная и учебно-научная			
	литература, средства массовой информации, сеть Интернет и другие)			
	Практические занятия	4		
	№ 17 Кейсы на анализ информации об этических аспектах развития			

_

 $^{^{2}}$ Образовательная организация самостоятельно определяет содержание раздела, выбирая одну из предложенных тем 11.1.1 -11.1.3.

	биотехнологий (по мини-группам).		
	№ 18 Защита кейса: представление результатов решения кейсов (выступление с		
	презентацией)		
Тема 11.1.3.	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного	6	
Биотехнологии	модуля)		
и технические	Развитие биотехнологий с применением технических систем (биоинженерия,		
системы	биоинформатика, бионика) и их применение в жизни человека, поиск и анализ		
	информации из различных источников (научная и учебно-научная литература,		
	средства массовой информации, сеть Интернет и другие)		
	Лабораторные занятия (на выбор преподавателя)	4	
	Кейсы на анализ информации о развитии биотехнологий с применением		
	технических систем (по мини-группам).		
	Защита кейса: представление результатов решения кейсов (выступление с		
	презентацией)		
Промежуточная атте	стация (дифференцированный зачет)	2	
Всего:		72	

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1 Материально-техническое обеспечение

Кабинет биологии, оснащенный оборудованием: мебель, доска, мел, наглядные пособия (плакаты).

Техническими средствами обучения: компьютер с устройствами воспроизведения звука, многофункциональное устройство, мультимедиа-проектор с экраном.

Лаборатория «Биология», оснащенная оборудованием для проведения занятий: микроскоп, тонометр, лабораторная посуда (пробирки, подставки для пробирок, пинцеты, песок, ступки с пестиками, предметные и покровные стекла, стеклянные палочки, препаровальные иглы, фильтровальная бумага (салфетки), стаканы).

3.2 Информационное обеспечение обучения.

Для реализации программы библиотечный фонд ГБПОУ РО «КТСиА» имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные для использования в образовательном процессе, не старше пяти лет с момента издания.

3.2.1 Основная литература:

Печатные издания:

- 1. Биология 10 класс: базовый уровень: учебник/ В.В. Пасечник, А.А.Каменский, А.М. Рубцов и др., под ред. Пасечника. 5-е изд., стер. Москва: Просвещение, 2023. 223,[1] с.:ил. (Линия жизни).
- 2. Биология: 11-й класс: базовый уровень: учебник/ В.В. Пасечник, А.А.Каменский, А.М. Рубцов и др., под ред. Пасечника. 5-е изд., стер. Москва: Просвещение, 2023. 272, с. : ил. (Линия жизни).

Электронные издания:

- 1. Биология. 10-11 класс (углубленный уровень): учебник для среднего общего образования / В. Н. Ярыгин [и др.]; под общей редакцией В. Н. Ярыгина. 2-е изд. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 357 с. (Народное просвещение). ISBN 978-5-534-15630-0. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/509241
- 2. Обухов, Д. К. Биология: клетки и ткани: учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. К. Обухов, В. Н. Кириленкова. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 358 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-07499-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/494034
- 3. Биология: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Ярыгин [и др.]; под редакцией В. Н. Ярыгина. 2-е изд. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 378 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09603-3. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/489661

3.2.2 Дополнительная литература:

Печатные издания:

- 1. Биология для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В. М. Константинов, А. Г. Резанов, О. Е. Фадеева; под ред. В. М. Константинова. М. : Издательский центр «Академия», 2018/ 336 с.
- 2. Павлова, Е. И. Экология: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. И. Павлова, В. К. Новиков. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 190 с.
- 3. Еремченко, О. 3. Биология: учение о биосфере: учебное пособие для среднего профессионального образования / О. 3. Еремченко. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 236 с.
- 4. Блинов, Л. Н. Экология: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. Н. Блинов, В. В. Полякова, А. В. Семенча; под общей редакцией Л. Н. Блинова. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 208 с.
- 5. Брюхань, Ф. Ф. Промышленная экология: учебник / Ф.Ф. Брюхань, М.В. Графкина, Е.Е. Сдобнякова. Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2022. 208 с.
- 6. Несмелова, Н. Н. Экология человека: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Н. Несмелова. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 157 с.

4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Общая компетенция	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
	Раздел 1. Клетка — структурно- функциональная единица живого	Контрольная работа «Молекулярный уровень организации живого»
ОК 02	Биология как наука. Общая характеристика жизни	Заполнение таблицы с описанием методов микроскопирования с их достоинствами и недостатками. Заполнение таблицы «Вклад ученых в развитие биологии» Заполнение сравнительной таблицы сходства и различий живого и не живого
OK 01 OK 02 OK 04	Структурно-функциональная организация клеток	Оцениваемая дискуссия по вопросам лекции Разработка ментальной карты по классификации клеток и их строению на про- и эукариотических и по царствам в мини группах Выполнение и защита лабораторных работ: «Строение клетки (растения, животные, грибы) и клеточные включения (крахмал, каротиноиды, хлоропласты, хромопласты)» Практическое занятие. Представление устных сообщений с презентацией, подготовленных по перечню источников, рекомендованных преподавателем
ОК 01 ОК 02	Структурно-функциональные факторы наследственности	Фронтальный опрос Разработка глоссария Решение задач на определение последовательности нуклеотидов, аминокислот в норме и в случае изменения последовательности нуклеотидов ДНК
OK 02	Обмен веществ и превращение энергии в клетке	Фронтальный опрос Заполнение сравнительной таблицы характеристик типов обмена

		веществ
OK 02 OK 04	Жизненный цикл клетки. Митоз. Мейоз	Обсуждение по вопросам лекции Разработка ленты времени жизненного цикла
	Раздел 2. Строение и функции организма	Контрольная работа "Строение и функции организма"
OK 02 OK 04	Строение организма	Оцениваемая дискуссия Разработка ментальной карты тканей, органов и систем органов организмов (растения, животные, человек) с краткой характеристикой их функций
OK 02	Формы размножения организмов	Фронтальный опрос Заполнение таблицы с краткой характеристикой и примерами форм размножения организмов
OK 02 OK 04	Онтогенез растений, животных и человека	Разработка ленты времени с характеристикой этапов онтогенеза отдельной группой животных и человека по микрогруппам Тест/опрос Составление жизненных циклов растений по отделам (моховидные, хвощевидные, папоротниковидные, голосеменные)
OK 02 OK 04	Закономерности наследования	Разработка глоссария Фронтальный опрос Тест по вопросам лекции Решение задач на определение вероятности возникновения наследственных признаков при моно-, ди-, полигибридном и анализирующем скрещивании, составление генотипических схем скрещивания
OK 01 OK 02	Сцепленное наследование признаков	Тест Разработка глоссария Решение задач на определение вероятности возникновения наследственных признаков при сцепленном наследовании, составление генотипических схем скрещивания
OK 01 OK 02 OK 04	Закономерности изменчивости	Тест. Решение задач на определение типа мутации при передаче наследственных признаков, составление генотипических схем

		скрещивания
	Раздел 3. Теория эволюции	Контрольная работа "Теоретические аспекты эволюции жизни на Земле"
OK 02 OK 04	История эволюционного учения. Микроэволюция	Фронтальный опрос Разработка глоссария терминов Разработка ленты времени развития эволюционного учения
OK 02 OK 04	Макроэволюция. Возникновение и развитие жизни на Земле	Оцениваемая дискуссия: использование аргументов, биологической терминологии и символики для доказательства родства организмов разных систематических групп Разработка ленты времени возникновения и развития жизни на Земле
OK 02 OK 04	Происхождение человека – антропогенез	Фронтальный опрос Разработка ленты времени происхождения человека
	Раздел 4. Экология	
OK 01 OK 02 OK 07	Экологические факторы и среды жизни	Тест по экологическим факторам и средам жизни организмов
OK 01 OK 02 OK 07	Популяция, сообщества, экосистемы	Составление схем круговорота веществ, используя материалы лекции Решение практико-ориентированных расчетных заданий по переносу вещества и энергии в экосистемах с составление трофических цепей и пирамид биомассы и энергии
OK 01 OK 02 OK 07	Биосфера - глобальная экологическая система	Оцениваемая дискуссия Тест
OK 01 OK 02 OK 04 OK 07	Влияние антропогенных факторов на биосферу	Тест Практическая работа "Отходы производства"
OK 02 OK 04 OK 07	Влияние социально- экологических факторов на здоровье человека	Оцениваемая дискуссия Выполнение лабораторной работы на выбор: "Умственная работоспособность", "Влияние абиотических факторов на человека (низкие и высокие температуры)"
	Раздел 5. Биология в жизни	Защита кейса: представление

		результатов решения кейсов (выступление с презентацией)
OK 01 OK 02 OK 04	Биотехнологии в жизни каждого	Выполнение кейса на анализ информации о научных достижениях в области генетических технологий, клеточной инженерии, пищевых биотехнологий (по группам), представление результатов решения кейсов
OK 01 OK 02 OK 04	Промышленная биотехнология	Выполнение кейса на анализ информации о развитии промышленной биотехнологий (по группам), представление результатов решения кейсов
OK 01 OK 02 OK 04	Социально-этические аспекты биотехнологий	Выполнение кейса на анализ информации об этических аспектах развития биотехнологий (по группам), представление результатов решения кейсов
OK 01 OK 02 OK 04	Биотехнологии и технические системы	Выполнение кейса на анализ информации о развития биотехнологий с применением технических систем (по группам), представление результатов решения кейсов

МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И АВТОСЕРВИСА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОД.12 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

ДЛЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

СОГЛАСОВАНО

Председатель ЦК гуманитарных и социально-экономических дисциплин Лебединская Е.В.. Протокол №10 от «04» 06. 2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе ГБПОУ РО «КТСиА» Орлова О.В. «14» 06. 2025г.

Рабочая программа общеобразовательной дисциплины ОД. 12 «Физическая культура» предназначена для реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе требований:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 02 июля 2024 г. N 453 и технического профиля профессионального образования. Положения о разработке рабочей программы общеобразовательной дисциплины в ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 12.04.2022 г. № 67;

Положения о практической подготовке обучающихся ГБПОУ РО «КТСиА», утвержденного приказом от 22.10.2020 г. № 322.

Рабочая программа ОД.12 «Физическая культура» разработана на основе Примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Физическая культура», рекомендованной Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Институт развития профессионального образования (ФГБОУ ДПО ИРПО), в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (протокол № 3 от 21 июля 2015 г., регистрационный номер рецензии 376 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО»).

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Каменский техникум строительства и автосервиса».

Разработчик:

Древелев Юрий Дмитриевич, преподаватель высшей квалификационной категории ГБПОУ РО «КТСиА».

Рецензент:

Полиенко Евгений Георгиевич, преподаватель высшей квалификационной категории государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Каменский химико-механический техникум».

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общая	характеристика	рабочей	программы	общеобразовательной дисциплин	Ы
«Ф	изическая	ı культура»				.4
2. 0	Структура	и содержание об	цеобразова	ательной дисц	иплины	.9
3 У	словия ре	еализации програм	имы общео	бразовательно	ой дисциплины1	7
4. I	Контроль	и оценка результа	тов освоен	ия общеобраз	овательной дисциплины2	20

1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «Физическая культура»

1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина ОД.12 «Физическая культура» является обязательной дисциплиной общеобразовательного цикла образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств в соответствии с ФГОС СПО.

Дисциплина изучается на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, трудоемкость программы составляет 72 часа.

1.2 Цели и планируемые результаты освоения дисциплины

1.2.1 Цели дисциплины

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «Физическая культура» направлено на достижение следующих целей: развитие у обучающихся двигательных навыков, совершенствование всех видов физкультурной и спортивной деятельности, гармоничное физическое развитие, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни будущего квалифицированного специалиста, на основе национально – культурных ценностей и традиций, формирование мотивации и потребности к занятиям физической культурой у будущего квалифицированного специалиста.

1.2.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК

Код и наименование	Планируемые результаты освоения дисциплины	
формируемых компетенций	Общие	Дисциплинарные
ОК 01. Выбирать способы	В части трудового воспитания:	- уметь использовать разнообразные формы и виды
решения задач профессиональной	- готовность к труду, осознание ценности	физкультурной деятельности для организации
деятельности применительно к	мастерства, трудолюбие;	здорового образа жизни, активного отдыха и
различным контекстам	- готовность к активной деятельности	досуга, в том числе подготовке к выполнению
	технологической и социальной направленности,	нормативов Всероссийского физкультурно-
	способность инициировать, планировать и	спортивного комплекса «Готов к труду и обороне»
	самостоятельно выполнять такую деятельность;	(ΓΤΟ);
	- интерес к различным сферам профессиональной	- владеть современными технология укрепления и
	деятельности.	сохранения здоровья, поддерживания
	Овладение универсальными учебными	работоспособности, профилактики заболеваний,
	познавательными действиями:	связанных с учебной и производственной
	а) базовые логические действия:	деятельностью;
	- самостоятельно формулировать и актуализировать	- владеть основными способами самоконтроля
	проблему, рассматривать ее всесторонне;	индивидуальных показателей здоровья,
	- устанавливать существенный признак или	умственной и физической работоспособности,
	основания для сравнения, классификации и	динамики физического развития и физических
	обобщения;	качеств;
	- определять цели деятельности, задавать параметры	- владеть физическими упражнениями разной
	и критерии их достижения;	функциональной направленности, использование
	- выявлять закономерности и противоречия в	их в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики
	рассматриваемых явлениях; - вносить коррективы в деятельность, оценивать	деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой
	соответствие результатов целям, оценивать риски	работоспособности
	последствий деятельности;	раобтосносовности
	- развивать креативное мышление при решении	
	жизненных проблем	
	б) базовые исследовательские действия:	
	- владеть навыками учебно-исследовательской и	
	проектной деятельности, навыками разрешения	
	проблем;	

	- выявлять причинно-следственные связи и	
	актуализировать задачу,	
	выдвигать гипотезу ее решения,	
	находить аргументы для доказательства своих	
	утверждений, задавать параметры и критерии	
	решения;	
	- анализировать полученные в ходе решения задач	
	результаты, критически оценивать их	
	достоверность, прогнозировать изменения в новых	
	условиях;	
	- уметь переносить знания в познавательную и	
	практическую область жизнедеятельности;	
	- уметь интегрировать знания из разных предметных	
	областей;	
	- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные	
	подходы и решения;	
	- способность их использования в познавательной и	
	социальной практике	
ОК 04. Эффективно	- готовность к развитию, самостоятельности и	- уметь использовать разнообразные формы и виды
взаимодействовать и работать в	самоопределению;	физкультурной деятельности для организации
коллективе и команде	- овладение навыками учебно-исследовательской,	здорового образа жизни, активного отдыха и
	проектной и социальной деятельности;	досуга, в том числе в подготовке к выполнению
	Овладение универсальными коммуникативными	нормативов Всероссийского физкультурно-
	действиями:	спортивного комплекса «Готов к труду и обороне»
	б) совместная деятельность:	(ГТО);
	- понимать и использовать преимущества командной	- владеть современными технология укрепления и
	и индивидуальной работы;	сохранения здоровья, поддерживания
	- принимать цели совместной деятельности,	работоспособности, профилактики заболеваний,
	организовывать и координировать действия по ее	связанных с учебной и производственной
	достижению: составлять план действий,	деятельностью;
	распределять роли с учетом мнений участников,	- владеть основными способами самоконтроля
	обсуждать результаты совместной работы;	индивидуальных показателей здоровья,

	- координировать и выполнять работу в условиях	умственной и физической работоспособности,
	реального, виртуального и комбинированного	динамики физического развития и физических
	взаимодействия;	качеств;
	- осуществлять позитивное стратегическое	- владеть физическими упражнениями разной
	поведение в различных ситуациях, проявлять	функциональной направленности, использование
	творчество и воображение, быть инициативным	их в режиме учебной и производственной
	Овладение универсальными регулятивными	деятельности с целью профилактики
	действиями:	переутомления и сохранения высокой
	г) принятие себя и других людей:	работоспособности
	- принимать мотивы и аргументы других людей при	
	анализе результатов деятельности;	
	- признавать свое право и право других людей на	
	ошибки;	
	- развивать способность понимать мир с позиции	
	другого человека	
ОК 08. Использовать средства	- готовность к саморазвитию, самостоятельности и	- уметь использовать разнообразные формы и виды
физической культуры для	самоопределению;	физкультурной деятельности для организации
сохранения и укрепления здоровья	- наличие мотивации к обучению и личностному	здорового образа жизни, активного отдыха и
в процессе профессиональной	развитию	досуга, в том числе в подготовке к выполнению
деятельности и поддержания	В части физического воспитания:	нормативов Всероссийского физкультурно-
необходимого уровня физической	- сформированность здорового и безопасного образа	спортивного комплекса «Готов к труду и обороне»
подготовленности	жизни, ответственного отношения к своему	(ГТО);
	здоровью;	- владеть современными технология укрепления и
	- потребность в физическом совершенствовании,	сохранения здоровья, поддерживания
	занятиях спортивно-оздоровительной	работоспособности, профилактики заболеваний,
	деятельностью;	связанных с учебной и производственной
	- активное неприятие вредных привычек и иных	деятельностью;
	форм причинения вреда физическому и	- владеть основными способами самоконтроля
	психическому здоровью;	индивидуальных показателей здоровья,
	Овладение универсальными регулятивными	умственной и физической работоспособности,
	действиями:	динамики физического развития и физических
	а) самоорганизация:	качеств;

- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуация;
- расширять рамки учебного предмета на основе личных предпочтений;
- делать осознанный выбор, аргументировать его, брать ответственность за решение;
- оценивать приобретенный опыт;
- способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень
- владеть физическими упражнениями разной функциональной направленности, использование их в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой работоспособности;
- владеть техническими приемами и двигательными действия базовых видов спорта, активное применение их в физкультурно-оздоровительной деятельности, в сфере досуга, в профессионально-прикладной сфере;
- иметь положительную динамику в развитии основных физических качеств (силы, быстроты, выносливости, гибкости и ловкости)

1. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	72
в т. ч.	
Основное содержание	50
в т. ч.:	•
теоретическое обучение	2
практические занятия	48
Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного модуля)	20
В т. ч.:	
теоретическое обучение	4
практические занятия	16
Индивидуальный проект (нет)	-
Промежуточная аттестация:	
зачет (за счет практических часов 1 семестра) дифференцированный зачет	2

2.2 Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), практические	Объем часов	Формируемые компетенции
	занятия		
1	2	3	4
Раздел 1	Физическая культура, как часть культуры	2	OK 01
	общества и человека		ОК 04
			OK 08
Основное содержание		2	
Тема 1.1 Основы	Содержание учебного материала	2	OK 01
методики	1.Формы организации самостоятельных		ОК 04
самостоятельных	занятий физической культурой и их		OK 08
занятий физической	особенности; соблюдение требований		
культурой и	безопасности и гигиенических норм во		
самоконтроль за	время занятий физической культурой		
индивидуальными	2.Организация занятий физическими		
показателями здоровья	упражнениями разной направленности;		
-	подготовка к занятиям физической		
	культурой (выбор мест занятий, инвентаря		
	и одежды, планирование занятий с разной		
	функциональной направленностью).		
	Нагрузка и факторы регуляции нагрузки		
	при проведении самостоятельных занятий		
	физическими упражнениями.		
	3.Самоконтроль за индивидуальными		
	показателями физического развития,		
	умственной и физической		
	работоспособностью, индивидуальными		
	показателями физической		
	подготовленности. Дневник самоконтроля		
	4. Физические качества, средства их		
	развития и совершенствования		
Профессионально-орие	нтированное содержание	20	
Теоретическое обучени		4	
Тема 1.2	Содержание учебного материала	2	ОК 01
Профессионально-	1.Понятие «профессионально-прикладная		OK 04
прикладная физическая	физическая подготовка», ее цели и задачи,		OK 08
подготовка	средства развития физических качеств в		
	процессе занятий профессионально-		
	прикладной физической подготовкой.		
	2. Определение значимых физических и		
	личностных качеств с учетом специфики		
	получаемой профессии\ специальности;		
	определение видов физкультурно-		
	спортивной деятельности для развития		
	профессионально- значимых физических и		
	психических качеств		
	Содержание учебного материала	2	OK 01
Тема 1.3	История возникновения комплекса ГТО,		OK 04
	11010pin bosinikilobelini kolilisieken 1 10,	ĺ	OK 08

D			
Всероссийского	здоровья людей; возрастные группы, виды		
физкультурно –	подготовленности и испытаний,		
спортивного	самостоятельная подготовка к сдаче		
комплекса ГТО	нормативов.	<i>C</i> 4	OIC 01
Раздел 2	Методические основы обучения	64	OK 01 OK 04
	различным видам физкультурно-		OK 04 OK 08
	спортивной деятельности		OK 06
Методико-практически	 С Занятия	16	
	нтированное содержание	16	
Тема 2.1 Составление и	Содержание учебного материала	8	
проведение	Практические занятия	8	ОК 01
самостоятельных	(Атлетическая гимнастика)		OK 04
занятий по подготовке	1.Выполнение упражнений на		OK 08
и сдаче норм и	перекладине: подтягивание хватом сверху:		
требований ВФСК	узким, средним, широким; подтягивание		
«ГТО», используя	хватом снизу: узким, средним, широким;		
средства атлетической	подтягивание смешанным хватом,		
гимнастики, легкой	подтягивание широким хватом,		
атлетики	подтягивании, в сгибании-разгибании рук		
uineinkii	в упоре лежа, в подносе прямых ног к		
	перекладине в висе;		
	2.Выполнение упражнений на тренажерах;		
	выполнение упражнений со штангой		
	весом 20-30 кг.; упражнения с одной гирей 16 кг.: жимы, рывки, толчки;		
	<u> </u>		
	упражнения с двумя гирями: толчки		
	3. Бег на отрезках от 30 до 3000 м. с разной		
	интенсивностью; метание гранаты с		
	разбега: Ю -700гр.; Д- 500 гр.; прыжки в		
	длину с разбега		
	4. Упражнения с собственным весом:		
	сгибание-разгибание рук в упоре лежа в		
	разных упорах; упражнения для мышц		
	брюшного пресса лежа и в висе на		
	перекладине; упражнения для развития гибкости		
Тема 2.2 Выполнение		8	
упражнений,	Содержание учебного материала	8	ОК 01
1	Практические занятия	0	OK 04
направленных на приобретение и	Средства ППФП:		OK 04 OK 08
развитие	1.Выполнение упражнений на		311 00
профессионально-	нестандартном		
	оборудовании:(разновысоком рукоходе),		
значимых физических качеств, используя	параллельных брусьях разными способами		
разнообразные средства			
физической подготовки	2.Выполнение упражнений с набивными		
физической подготовки	мячами 3-5 кг.; выполнение упражнений с		
	отягощениями.		
	3.Упражнения на спортивных тренажерах		
	для мышц туловища, рук, ног.		
	4.Характеристика профессиональной		
	деятельности: группа труда, рабочее		

положение, рабочие движения, функциональные системы, обеспечивающие трудовой процесс, внешние условия или производственные факторы, профессиональные заболевания.

- бег на отрезках от100м до 2000м,
- разнообразные прыжки через препятствия;
- гимнастические упражнения с предметами: с гантелями, гирями, на тренажерах;
- упражнения с мячами разного веса;
- броски мяча в цель, на точность;
- занятия на открытом воздухе, закаливание.

Тесты в ППФП:

1. Тестирование развития мышц рук, брюшного пресса.

И.п. - лежа на животе, руки вверх. Опираясь ладонями и носками о пол, отделить тело от пола на 10 см, держать («5» - 25 с; «4» - 20 с, «3» - 15 с).

2. Тест для оценки ловкости рук.

Броски теннисного мяча в цель, дистанция от 10 до 15 м, диаметр кругов 10, 20, 30 см. Подсчитывают точность попаданий из 10 бросков

3.Тестирование статического равновесия.

Проба Ромберга на полу. Учитывают среднее время устойчивости испытуемого в стойке на одной ноге с касанием пяткой коленной чашечки другой ноги, руки вперед, глаза закрыты. 15 сек. - твердая устойчивость; без тремора рук и век - хорошо; покачивание, тремор рук и век - удовлетворительно.

- **4.Определение силы сгибателей рук и брюшного пресса**. Вис на перекладине, руки согнуты в локтях, ноги под углом 90°.
- 5. Оценка динамического равновесия. И.п. основная стойка. Приседания на правой (левой) ноге, руки вперед (оценка «5» -5 раз за 8 с; «4» 5 раз за 10 с; «3» 5 раз за 12 с).

6. Тест на определение быстроты двигательно-моторной реакции.

Выполнить 20 хлопков прямыми руками над головой и по бедрам за наименьшее время. Результат хуже 14 сек. считается

7. Тест на определение точности двигательной реакции. Броски баскетбольного мяча в стену и ловля его с расстояния 2 м в круг диаметром 40 см. Упражнение считается выполненным, если все 10 бросков попали в цель 5 - 13 сек.; 4 - 14 сек.; 3 - 15-16 сек.; 2 - 17 и выше сек. 8. Тест на определение вестибулярной устойчивости. На полу рисуют 2 круга один в другом диаметром 50 и100см. Испытуемый становится в центр и выполняет 10 поворотов на 360* в одну сторону переступанием на месте с закрытыми глазами. По окончании, открывает глаза и стремится удержать равновесие. Регистрируется время, количество выполненных поворотов, отклонение от центра, качество удержания равновесия.		
становится в центр и выполняет 10		
± • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
=		
- · · · · ·		
± '		
центра, качество удержания равновесия.	40	
		OK 01
•		OK 01 OK 04
	4	OK 08
=		
1 1	4	
	-	
•	-	
•		
-		
-		
	2	7
	2	1
		7
Содержание учебного материала	2	
Практические занятия	2	
6.Совершенствование техники эстафетного	2	
6.Совершенствование техники эстафетного бега 4*100м по прямой и по виражу		
6.Совершенствование техники эстафетного	2 2 2	
	Овигательной реакции. Броски баскетбольного мяча в стену и ловля его с расстояния 2 м в круг диаметром 40 см. Упражнение считается выполненным, если все 10 бросков попали в цель 5 - 13 сек.; 4 - 14 сек.; 3 - 15-16 сек.; 2 - 17 и выше сек. 8. Тест на определение вестибулярной устойчивости. На полу рисуют 2 круга один в другом диаметром 50 и100см. Испытуемый становится в центр и выполняет 10 поворотов на 360* в одну сторону переступанием на месте с закрытыми глазами. По окончании, открывает глаза и стремится удержать равновесие. Регистрируется время, количество	Воигательной реакции. Броски баскетбольного мяча в стену и ловля его с расстояния 2 м в круг диаметром 40 см. Упражнение считается выполненным, если все 10 бросков попали в цель 5 - 13 сек.; 4 - 14 сек.; 3 - 15-16 сек.; 2 - 17 и выше сек. 8. Тест на определение вестибулярной устойчивости. На полу рисуют 2 круга один в другом диаметром 50 и100см. Испытуемый становится в центр и выполняет 10 поворотов на 360* в одну сторону переступанием на месте с закрытыми глазами. По окончании, открывает глаза и стремится удержать равновесие. Регистрируется время, количество выполненных поворотов, отклонение от центра, качество удержания равновесия. 48 занятия ка (практические занятия) Содержание учебного материала 4 Практические занятия 1.Техника безопасности на занятиях легкой атлетики. Техника бега с низкого старта, стартовый разгон, финиширование. 2.Совершенствование техники спринтерского бега Содержание учебного материала 4 Практические занятия 3.Бег по виражу с выходом на прямую и по прямой с входом в вираж 4.Совершенствование техники бега на средние и длинные дистанции: девушки - 2000м; юноши-3000м. Содержание учебного материала 2 Практические занятия 2 5.Совершенствование техники прыжка в длину с разбегаспособом «перешагивание»

	0.0		
	8.Совершенствование техники метания		
T. 4 4 7	гранаты: девушки-500гр.;юноши-700гр.		01001
Тема 2.4 Кроссовая	Содержание учебного материала	4	OK 01
подготовка	Практические занятия	4	OK 04
(практические занятия)	8. Научить технике преодоления разных		OK 08
	препятствий различными способами		
	9.Совершенствование техники		
	преодоления полосы препятствий		
Тема 2.5 Настольный	Содержание учебного материала	4	OK 01
теннис	Практические занятия	4	OK 04
	10. Учить технике игры в нападении		OK 08
	11.Учить технике игры в защите		
2.6 Гимнастика (практ		10	
Тема 2.6(1)Основная	Содержание учебного материала	2	OK 01
гимнастика	Практические занятия	2	OK 04
111Millao 111Ku	12. Техника безопасности на занятиях		OK 08
	гимнастикой. Выполнение строевых		
	упражнений на месте и в движении:		
	построений и перестроений, размыканий и		
	смыканий.		
	13. Выполнение общеразвивающих		
	упражнений без предметов и с		
	предметами. Выполнение прикладных		
	упражнений: ходьбы, бега, лазаний,		
	метаний, переноске грузов.		
Тема 2.6 (2)	Содержание учебного материала	4	OK 01
Спортивная гимнастика	Практические занятия	4	OK 04
(упражнения на	14.Юноши:		OK 08
перекладине)	Освоение и совершенствование элементов		
	и комбинаций на перекладине: вис		
	и комоинации на перекладине. вие		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем		
	=		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки:		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор.		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на		
	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на		
Тема 2.6 (3) Опопные	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис.	2	OK 01
Тема 2.6 (3) Опорные прыжки	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис. Содержание учебного материала		OK 01 OK 04
Тема 2.6 (3) Опорные прыжки	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15.Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис. Содержание учебного материала Практические занятия	2 2	
` ' -	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис. Содержание учебного материала Практические занятия 16. Юноши: опорные прыжки через «коня»		OK 04
` ' -	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис. Содержание учебного материала Практические занятия 16. Юноши: опорные прыжки через «коня» в длину «ноги врозь»		OK 04
` ' -	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис: Содержание учебного материала Практические занятия 16. Юноши: опорные прыжки через «коня» в длину «ноги врозь» Девушки: опорные прыжки через «козла»		OK 04
прыжки	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис: Содержание учебного материала Практические занятия 16. Юноши: опорные прыжки через «коня» в длину «ноги врозь» Девушки: опорные прыжки через «козла» в длину «ноги врозь»	2	OK 04 OK 08
прыжки Тема 2.6 (4)	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис: Содержание учебного материала Практические занятия 16. Юноши: опорные прыжки через «коня» в длину «ноги врозь» Девушки: опорные прыжки через «козла» в длину «ноги врозь» Содержание учебного материала	2	OK 04 OK 08
прыжки	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис: Содержание учебного материала Практические занятия 16. Юноши: опорные прыжки через «коня» в длину «ноги врозь» Девушки: опорные прыжки через «козла» в длину «ноги врозь» Содержание учебного материала Практические занятия	2	OK 04 OK 08 OK 01 OK 04
прыжки Тема 2.6 (4)	согнувшись, вис прогнувшись, подъем «переворотом», выход «силой» на одну и на две руки из виса в упор. Девушки: Освоение и совершенствование элементов на перекладине: из виса стоя, хватом сверху, оттолкнувшись, запрыгнуть в упор. Размахивания в висе на перекладине 15. Опускание «кувырком» вперед на перекладине из упора в вис: спад на перекладине из упора в вис: Содержание учебного материала Практические занятия 16. Юноши: опорные прыжки через «коня» в длину «ноги врозь» Девушки: опорные прыжки через «козла» в длину «ноги врозь» Содержание учебного материала	2	OK 04 OK 08

	U	U		
	кувырок, стойка на лопатках, мост, стойка			
	на голове и руках, ра	вновесие на однои		
	ноге.			
	18.Совершенствован	ие акробатических		
	элементов			
	19.Освоение и соверь			
	акробатической комб	бинации		
	Девушки	Юноши		
	И.П. – О.С.	И.П. О.С.		
	Равновесие на	Стойка на руках		
	левой(правой) –	махом одной и		
	упор присев-	толчком другой		
	кувырок вперед –	ноги- кувырок		
	упор присев-	вперед-кувырок		
	кувырок назад в	вперед в упор		
	полушпагат- упор	присев- силой стойка		
	присев - перекатом	на голове с опорой		
	назад стойка на	руками- силой		
	лопатках —	опускание в упор		
	опускание на спину	присев –кувырок		
	с прямым ногами –	назад		
	– мост из			
	положения лежа			
2.7 Спортивные игры (я)	16	
Тема 2.7 (1) Баскетбол	Содержание учебно	•	6	ОК 01
	Практические заня	•	6	OK 04
		1 1/1 71		
			U	OK 08
	20.Техника безопасн	ости на занятиях	<u> </u>	
	20.Техника безопасн баскетболом. Освоен	ости на занятиях пие и	0	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование	ости на занятиях пие и гехники приемов	<u> </u>	
	20.Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование игры: перемещения,	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки,	U	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование игры: перемещения, повороты; ловля и по	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками	<u> </u>	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование игры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в	ости на занятиях пие и гехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении	<u> </u>	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование игры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на месте мяча на месте и в месте и месте и в месте и месте и в месте и месте	ости на занятиях пие и техники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении иссте, в движении, по	<u> </u>	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование игры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении; по ем направления;	0	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование игры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении; по ем направления; на месте и в	U	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование игры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди,	ости на занятиях пие и техники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении; на месте и в от плеча, бросок	<u> </u>	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении; по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения.	U	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверт	ости на занятиях пие и техники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении; по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения.	U	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики зап	ости на занятиях пие и техники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. шенствование циты и нападения	· ·	
	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики заш 23. Выполнение техн	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Шенствование циты и нападения ико-тактических	U	
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на мпрямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики заш 23. Выполнение техн приемов в игровой д	ости на занятиях пие и техники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении иесте, в движении; на месте и в от плеча, бросок ведения. шенствование циты и нападения ико-тактических еятельности		OK 08
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики зап 23. Выполнение техн приемов в игровой д Содержание учебно	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Пенствование циты и нападения ико-тактических еятельности	6	OK 08 OK 01
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики заш 23. Выполнение техн приемов в игровой д Содержание учебно Практические заня	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Шенствование циты и нападения ико-тактических еятельности го материала тия		OK 08
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на мпрямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики зап 23. Выполнение техн приемов в игровой д Содержание учебно Практические заня 24. Техника безопасн	ости на занятиях пие и техники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Шенствование циты и нападения ико-тактических еятельности го материала тия ости на занятиях	6	OK 08 OK 01 OK 04
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики зап 23. Выполнение техн приемов в игровой д Содержание учебно Практические заня 24. Техника безопасн волей болом. Освоен	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Пенствование циты и нападения ико-тактических еятельности го материала тия ости на занятиях ме и	6	OK 08 OK 01 OK 04
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на мпрямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики зап 23. Выполнение техн приемов в игровой д Содержание учебно Практические заня 24. Техника безопасн волей болом. Освоен совершенствование	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Шенствование циты и нападения ико-тактических еятельности го материала тия ости на занятиях пие и приемов игры: стойки	6	OK 08 OK 01 OK 04
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на мпрямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики зап 23. Выполнение техн приемов в игровой д Содержание учебно Практические зани 24. Техника безопасн волей болом. Освоен совершенствование игрока, перемещения	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Пенствование циты и нападения ико-тактических еятельности го материала тия ости на занятиях пие и приемов игры: стойки и, передачи мяча,	6	OK 08 OK 01 OK 04
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики зап 23. Выполнение техн приемов в игровой д Содержание учебно Практические заня 24. Техника безопасн волей болом. Освоен совершенствование игрока, перемещения подачи, нападающий	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Пенствование циты и нападения ико-тактических еятельности го материала тия ости на занятиях пие и приемов игры: стойки и, передачи мяча, и удар, прием мяча	6	OK 08 OK 01 OK 04
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики зап 23. Выполнение техн приемов в игровой д Содержание учебно Практические заня 24. Техника безопасн волей болом. Освоен совершенствование игрока, перемещения подачи, нападающий сверху и снизу двумя	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, средача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Пенствование циты и нападения ико-тактических еятельности го материала тия ости на занятиях пие и приемов игры: стойки и, передачи мяча, и удар, прием мяча и руками.	6	OK 08 OK 01 OK 04
Тема 2.7 (2) Волейбол	20. Техника безопасн баскетболом. Освоен совершенствование тигры: перемещения, повороты; ловля и по и одной на месте и в 21. Ведение мяча на м прямой, с изменение броски одной рукой движении, от груди, после ловли и после 22. Освоение и соверприемов тактики зап 23. Выполнение техн приемов в игровой д Содержание учебно Практические заня 24. Техника безопасн волей болом. Освоен совершенствование игрока, перемещения подачи, нападающий сверху и снизу двумя	ости на занятиях пие и пехники приемов остановки, стойки, ередача двумя руками движении месте, в движении, по ем направления; на месте и в от плеча, бросок ведения. Пенствование циты и нападения ико-тактических еятельности го материала тия ости на занятиях пие и приемов игры: стойки и, передачи мяча, и удар, прием мяча и руками. Пенствование тактики пенствование тактики	6	OK 08 OK 01 OK 04

	26.Выполнение технико-тактических приемов в игровой деятельности		
Тема 2.7 (3) Футбол	Содержание учебного материала	4	OK 01
	Практические занятия	4	ОК 04
	27. Техника безопасности на занятиях		ОК 08
	футболом. Освоение и совершенствование		
	приемов игры: удар по мячу носком,		
	серединой подъема, внутренней, внешней		
	частью подъема; остановки мяча; пробитие		
	штрафных ударов, пробитие «пенальти»		
	по воротам		
	28. Финты с мячом и без мяча;		
	освобождение от опеки противника.		
	29. Освоение и совершенствование		
	приемов тактики нападения и защиты.		
	30. Выполнение технико-тактических		
	приемов в игровой деятельности.		
Промежуточная аттестация по дисциплине в виде:		- 	
зачет (за счет часов практических занятий)			
дифференцированный зачет		2	
Всего:		72	

3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины

3.1 Материально-техническое обеспечение

3.1Для реализации программы дисциплины предусмотрены спортивные сооружения:

(универсальный) спортивный зал, оснащенный спортивным инвентарем и оборудованием, обеспечивающим достижение результатов освоения дисциплины;

Оборудованные открытые спортивные площадки, обеспечивающие достижения результатов освоения дисциплины.

Перечень оборудования и инвентаря спортивных сооружений:

Легкая атлетика

Открытые спортивные площадки: стойки для прыжков в высоту, планка для прыжков в высоту, зона приземления для прыжков в высоту, брусок отталкивания для прыжков в длину, турник уличный, брусья уличные, рукоход уличный, колодки стартовые, барьеры для бега, стартовые флажки или стартовый пистолет, флажки красные и белые, палочки эстафетные, гранаты учебные 500, 700 гр., круг для толкания ядра, упор для ног для толкания ядра, ядра, указатели дальности метания на 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55 м, тумбы «Старт-Финиш», «Поворот», рулетка металлическая, мерный шнур, секундомеры.

Кроссовая подготовка

Флажки, секундомер, предметы для искусственных препятствий

Гимнастика

Стенка гимнастическая; перекладина навесная универсальная для стенки гимнастической; гимнастические скамейки; гимнастические снаряды (перекладина, брусья, бревно, конь гимнастический, козел гимнастический, гимнастический мост), тренажеры для занятий атлетической гимнастикой, маты гимнастические, канат, канат для перетягивания, гимнастические коврики, напольное покрытие для акробатики, обручи, скакалки.

Атлетическая гимнастика

Упражнения с собственным весом на перекладине, брусьях. Упражнения на тренажерах. Упражнения с гирями 16кг. Упражнения со штангой 20-30 кг.

Единоборства (самбо)

Гимнастические маты, покрывало

Спортивные игры (баскетбол, волейбол, футбол)

Щит баскетбольный игровой (комплект); щит баскетбольный тренировочный, ворота, кольца баскетбольные, табло игровое, мячи баскетбольные, мячи футбольные, насос для накачивания мячей с иглой, жилетки игровые, сетка для хранения мячей, фишки и конусы игровые, стойки волейбольные, сетка волейбольная, мячи волейбольные, мячи набивные.

Единоборства (самбо)

Гимнастические маты, покрывало

Настольный теннис

Теннисные столы, сетки, ракетки, шарики

Общефизическая подготовка

Тренажерный зал (тренажеры на различные группы мышц, перекладина навесная универсальная, гири, гантели, грифы, снаряд «доска наклонная» и т.д.).

Профессионально-прикладная физическая подготовка

Упражнения на нестандартном оборудовании: разновысоком рукоходе, параллельных брусьях, перекладинах, импровизированной полосе препятствий

Оборудование для проведения соревнований

Комплект для соревнований №1, аппаратура для музыкального сопровождения, персональный компьютер (для мониторингов и иных документов)

Прочее

Аптечка медицинская, сетка заградительная.

3.2 Информационное обеспечение реализации программы

- 1.В библиотечном фонде имеются учебники, учебно-методические комплекты(УМК), обеспечивающие освоение дисциплины «Физическая культура», рекомендованные или допущенные для использования в профессиональных образовательных организациях, реализующих образовательную программу среднего общего образования в пределах освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования. Библиотечный фонд дополнен энциклопедиями, справочниками, научной и научно-популярной литературой и др. по дисциплине.
- 2. В процессе освоения программы дисциплины ОД.12 «Физическая культура» обучающиеся имеют возможность доступа к электронным учебным материалам по дисциплине, имеющиеся в свободном доступе в системе Интернет (электронные книги, практикумы, тесты, и др.).

3.2.1 Основная литература:

Печатные издания:

Бишаева А.А. Физическая культура: учебник для среднего профессионального образования — М., 2020.

3.2.2 Дополнительная литература:

Печатные издания:

- 1. Об образовании в Российской Федерации: Федеральный закон от 29.12. 2012
- 1. № 273-ФЗ (в ред. Федеральных законов от 07.05.2013 № 99-ФЗ, от 07.06.2013
- 2. № 120-Ф3, от 02.07.2013 № 170-Ф3, от 23.07.2013 № 203-Ф3, от 25.11.2013
- 3. № 317-Ф3, от 03.02.2014 № 11-Ф3, от 03.02.2014 № 15-Ф3, от 05.05.2014 № 84-Ф3, от 27.05.2014 № 135-Ф3, от 04.06.2014 № 148-Ф3, с изм., внесенными Федеральным законом от 04.06.2014 № 145-Ф3).
- 4. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413. Зарегистрировано в Минюсте РФ 07.06.2012 N 24480.
- 5. Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1645 « О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования».
- 6. Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов получаемой профессии И специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259).
- 7. Бегидова Т. П. Теория и организация адаптивной физической культуры. М.: Юрайт, 2022. 192 с
- 8. Виленский М. Я., Горшков А. Г. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2021. 216 с.
- 9. Бишаева А.А., Малков А.А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 312 с.
- 10. Кузнецов В. С., Колодницкий Г. А. Теория и история физической культуры. М.: КноРус, 2020. 448 с.

- 11. Кузнецов В. С., Колодницкий Г. А. Физическая культура. Учебник. М.: КноРус, 2020. 256 с.
- 12. Литош Н. Л. Адаптивная физическая культура для детей с нарушениями в развитии. Психолого-педагогическое сопровождение. М.: Юрайт, 2020. 170 с
- 13. Пельменев В. К., Конеева Е. В. История физической культуры. М.: Юрайт, 2019. 184 с.
- 14. Ростомашвили Л. Н. Адаптивная физическая культура в работе с лицами со сложными (комплексными) нарушениями развития. М.: Спорт, 2020. 164 с.
- 15. Рубанович В. Б. Врачебно-педагогический контроль при занятиях физической культурой. Учебное пособие. М.: Юрайт, 2020. 254 с.
- 16. Рубанович В. Б. Основы врачебного контроля при занятиях физической культурой. М.: Юрайт, 2020. 254 с.
- 17. Собянин Ф. И. Физическая культура. Учебник для студентов средних профессиональных учебных заведений. М.: Феникс, 2020. 221 с.
- 18. Теория и методика обучения предмету "физическая культура". Водные виды спорта. Учебное пособие / под ред. Булгакова Н. Ж. М.: Юрайт, 2020. 304 с.

Электронные издания:

- 1. http://minstm.gov.ru Официальный сайт Министерства спорта, туризма и молодежной политики Российской Федерации
 - 1. http://www.edu.ru Федеральный портал «Российское образование»:
- 2. http://www.infosport.ru/xml/t/default.xml —Национальная информационнаясеть «Спортивная Россия»
 - 3. www.olympic.ru Официальный сайт Олимпийского комитета России
- 4. http://goup32441.narod.ru Сайт: Учебно-методические пособия Общевойсковая подготовка». Наставление по физической подготовке в Вооруженных Силах Российской Федерации (НФП)

4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Общая/профессиональная	Раздел/Тема	Тип оценочных
компетенция		мероприятий
ОК 01. Выбирать способы	Р 1, Темы 1.1	- составление словаря
решения задач профессиональной	Π -o/c, 1.2, 1.3	терминов
деятельности применительно к	Р 2, Темы 2.1 – 2.2	- защита доклада-
различным контекстам	Π -o/c, 2.3 - 2.7,	презентации
ОК 04. Эффективно	Р 1, Темы 1.1, 1.2, 1.3	- выполнение
взаимодействовать и работать в	Π-o/c,1.1, 1.2, 1.3	самостоятельной работы
коллективе и команде	Р 2, Темы 2.1 – 2.2	- составление комплекса
	П-о/с, 2.3, - 2.7	физических упражнений
ОК 08. Использовать средства	Р 1, Темы 1.1	для самостоятельных
физической культуры для	П-о/с, 1.2, 1.3	занятий с учетом
сохранения и укрепления	Р 2, Темы 2.1 – 2.2	индивидуальных
здоровья в процессе	П-о/с, 2.3,-2.7	способностей
профессиональной деятельности и		- заполнение дневника
поддержания необходимого		самоконтроля
уровня физической		-защита реферата
подготовленности		- составление кроссворда
		- фронтальный опрос
		-контрольное тестирование
		- составление комплекса
		упражнений
		- оценивание практической
		работы
		- тестирование
		(контрольная работа по
		теории)
		- демонстрация комплекса
		ОРУ
		- сдача контрольных
		нормативов
		- сдача контрольных
		нормативов (контрольное
		упражнение)
		- сдача нормативов ГТО
		- выполнение упражнений
		на зачете и
		дифференцированном
		зачете