Министерство образования Свердловской области
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Алапаевский многопрофильный техникум»

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена

по специальности

13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

На базе основного общего образования

Форма обучения очная

Квалификация (и) выпускника
Техник

Одобрено на ***заседании педагогического совета:***	протокол № 3 от 26.05.2026 г.
Утверждено Приказом *ГАПОУ СО «АМТ»*	приказ № 73-о от 26.05.2026 г. директор _____ /Т.И.Кургузкина/ *подпись*
Согласовано с предприятием-работодателем *Алапаевский РКЭС АО «Облкоммунэнерго»*	начальник _____ / А.Б. Верига / *подпись*

2026 год

Основная профессиональная образовательная программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического электромеханического оборудования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27.10.2023 года № 797 (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ОПОП определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического электромеханического оборудования, результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

Программа рассмотрена на заседании научно-методического совета ГАПОУ СО «АМТ», протокол №5 от 20.05.2026г., принята на Педагогическом совете ГАПОУ СО «АМТ», Протокол № 3 от 26.05.2026 г.

Программа согласована с представителями работодателей.

Перечень работодателей, участвующих в разработке ОПОП:

Алапаевский РКЭС АО «Облкоммунэнерго» Верига А.Б., начальник

Разработчики:

Ячменёва Л.И., руководитель МО электротехнологического цикла, преподаватель профессиональных модулей
Трескова С.М., заведующий отделением ГАПОУ СО «АМТ»
Гробер И.П., старший методист ГАПОУ СО «АМТ»
Сивицкая С.И., преподаватель, методист
Преподаватели дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов ГАПОУ СО «АМТ».

Содержание

Раздел 1. Общие положения **2**

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы *2*

1.2. Нормативные документы *2*

1.3. Перечень сокращений *2*

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы **2**

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника **2**

3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников: *2*

3.2. Профессиональные стандарты *2*

3.3. Осваиваемые виды деятельности *2*

Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы **2**

4.1. Общие компетенции *2*

4.2. Профессиональные компетенции *2*

4.3. Матрица компетенций выпускника *2*

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы **2**

5.1. Учебный план *2*

5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы *2*

5.3. План обучения в форме практической подготовки на предприятии (на рабочем месте) *2*

5.4. Календарный учебный график ***Ошибка! Закладка не определена.***

5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей *2*

5.6. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы *2*

5.7. Практическая подготовка *2*

5.8. Государственная итоговая аттестация *2*

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы **2**

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы *2*

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий *2*

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы *2*

6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы *2*

Перечень приложений к ОПОП:

Приложение 1. Рабочие программы профессиональных модулей
Приложение 1.1. Программы практик
Приложение 1.1.1. Программы учебных практик
Приложение 1.1.2. Программы производственных практик
Приложение 2. Рабочие программы учебных дисциплин
Приложение 3. Материально-техническое оснащение
Приложение 4. Программа государственной итоговой аттестации
Приложение 5. Рабочая программа воспитания

Раздел 1. Общие положения

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы

Настоящая основная профессиональная образовательная программа (далее – ОПОП) по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 27 октября 2023 года № 797 (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ОПОП определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), требования к результатам освоения образовательной программы, условия реализации образовательной программы.

Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разработана образовательной организацией на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

1.2. Нормативные документы

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 27 октября 2023 года № 797;

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 г. № 762;

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800) (далее – Порядок);

Положение о практической подготовке обучающихся (Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020);

Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);

Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (приказ Минпросвещения России от 13.12.2023 N 932);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13 октября 2020 г. № 1681 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»;

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 сентября 2020 г. N 660н) Профессиональный стандарт 40.048 «Слесарь-электрик»

Приказ Минтруда России от 6 июля 2015 г. N 428н Профессиональный стандарт 20.012 «Работник по организации эксплуатации электротехнического оборудования тепловой электростанции»

Приказ Минтруда России от 31 августа 2021 г. № 607н Профессиональный стандарт 40.180 Специалист по проектированию систем электропривода

1.3. Перечень сокращений

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

МДК – междисциплинарный курс;

ОК – общие компетенции;

ОП – общепрофессиональный цикл;

ООД – общеобразовательные дисциплины;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ПА – промежуточная аттестация;

ПК – профессиональные компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ОПОП – основная профессиональная образовательная программа;

П– профессиональный цикл;

ПП- производственная практика;

ПС – профессиональный стандарт;

ТФ – трудовая функция;

УМК – учебно-методический комплект;

УП – учебная практика;

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования.

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

Параметр	Данные	
Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии)	Профессиональный стандарт 40.048 «Слесарь-электрик» утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 сентября 2020 г. N 660н) Профессиональный стандарт 20.012 «Работник по организации эксплуатации электротехнического оборудования тепловой электростанции», утв. приказом Минтруда России от 6 июля 2015 г. N 428н Профессиональный стандарт 40.180 Специалист по проектированию систем электропривода, утв. ПриказомМинтруда России от 31 августа 2021 г. № 607н	
Специализированные допуски для прохождения практики, в том числе по охране труда и возраст до 18 лет	Прохождение медицинского осмотра Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда Наличие II группы допуска по электробезопасности	
Реквизиты ФГОС СПО	Приказ Минпросвещения России от 27 октября 2023 года № 797;	
Квалификация (-и) выпускника	техник	
в т.ч. дополнительные квалификации	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	
Направленности (при наличии)	Направленность 1. Электроэнергетика	
Нормативный срок реализации на базе ООО или на базе СОО	3 года 10 месяцев	
Нормативный объем образовательной программы на базе ООО	5940	
Форма обучения	очная	
Структура образовательной программы	**Объем, в ак.ч.**	**в т.ч. в форме практической подготовки**
Обязательная часть образовательной программы	**4428**	**2364**
общеобразовательный цикл	1476	802
социально-гуманитарный цикл	408	58
общепрофессиональный цикл	644	162
профессиональный цикл	1684	1126
в т.ч. практика: - учебная - производственная	900 - 324 - 576	900 - 324 - 576
Вариативная часть образовательной программы	**1296**	**907**
Иностранный язык в профессиональной деятельности	100	100
Русский язык и культура речи	62	30
Психология делового общения и конфликтология	60	10
Инженерная графика	70	46
Электротехника и электроника	74	20
Метрология, стандартизация и сертификация	12	0

Техническая механика	26	10
Материаловедение	24	12
Электрические машины и электропривод	114	52
Прикладная математика	37	20
Информационные технологии в профессиональной деятельности	28	28
Охрана труда	5	5
Программирование электрического и электромеханического оборудования с автоматизированными системами управления	134	120
Правовые основы профессиональной деятельности	48	8
Электробезопасность	72	12
Экологические основы природопользования	36	6
Основы применения искусственного интеллекта в профессиональной деятельности	32	20
МДК.01.01 Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования	28	14
МДК.01.02 Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования	30	10
МДК.01.03 Электрические измерения и приборы	64	12
МДК.01.04 Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	134	32
Учебная практика по ПМ.01	36	36
Производственная практика по ПМ.01	108	108
Производственная практика по ПМ.02	36	36
МДК.03.01 Основы энергоснабжения объектов отрасли	74	
Производственная практика по ПМ.03	36	36
Учебная практика по ПМ.04	108	108
Производственная практика по ПМ.04	36	36
ГИА в форме демонстрационного экзамена + *указывается из ФГОС*	**216**	**216**
Всего	**5940**	**3271**

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников:

20 Электроэнергетика

3.2. Профессиональные стандарты[1]

Перечень профессиональных стандартов, учитываемых при разработке ОПОП:

№	Код и Наименование ПС	Реквизиты утверждения	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ
1.	20.012 Работник по организации эксплуатации электротехнического оборудования тепловой электростанции	Приказ Минтруда России от 6 июля 2015 г. N 428н	ОТФ А Выполнение простых работ организационного и технического обеспечения эксплуатации электротехнического оборудования ТЭС	ТФ А/02.5 Выполнение простых работ по планированию эксплуатации электротехнического оборудования
				ТФ А/03.5 Выполнение простых работ по обеспечению потребности в товарах и материалах для эксплуатации электротехнического оборудования
				ТФ А/01.5 Выполнение простых работ по подготовке и внесению изменений в электрические схемы и инструкции, копированию регламентирующих документов для работников по эксплуатации электротехнического оборудования
2.	40.180 Специалист по проектированию систем электропривода	Приказ Минтруда России от 31 августа 2021 г. № 607н	ОТФ А Разработка и оформление рабочей документации системы электропривода	ТФ А/01.6 Разработка текстовой и графической частей рабочей документации системы электропривода

3.3. Осваиваемые виды деятельности

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности (общие)	
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	ПМ.01Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования

Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования (по выбору)	ПМ.02 Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования (по выбору)
Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПМ.04. Выполнение работ по профессии Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
Виды деятельности по выбору	
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок (по выбору)	ПМ.03 Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок (по выбору)

Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код ОК	Формулировка компетенции	Знания, умения
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	**Умения:**
		распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части
		определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы
		выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы
		владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
		оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
		Знания:
		актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
		структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях
		основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте
		методы работы в профессиональной и смежных сферах
		порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	**Умения:**
		определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации
		выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска
		оценивать практическую значимость результатов поиска
		применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач
		использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности
		использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
		Знания:
		номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
		приемы структурирования информации
		формат оформления результатов поиска информации
		современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и
		программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства
ОК 03	Планировать и	**Умения:**

	реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности
		применять современную научную профессиональную терминологию
		определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
		выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи
		определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности, выявлять источники финансирования
		презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности
		определять источники достоверной правовой информации
		составлять различные правовые документы
		находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать
		оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта
		Знания:
		содержание актуальной нормативно-правовой документации
		современная научная и профессиональная терминология
		возможные траектории профессионального развития и самообразования
		основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности
		правила разработки презентации
		основные этапы разработки и реализации проекта
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	**Умения:**
		организовывать работу коллектива и команды
		взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		Знания:
		психологические основы деятельности коллектива
		психологические особенности личности
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	**Умения:**
		грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке
		проявлять толерантность в рабочем коллективе
		Знания:
		правила оформления документов
		правила построения устных сообщений
		особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на	**Умения:**
		проявлять гражданско-патриотическую позицию
		демонстрировать осознанное поведение
		описывать значимость своей *специальности*

	основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	применять стандарты антикоррупционного поведения
		Знания:
		сущность гражданско-патриотической позиции
		традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений
		значимость профессиональной деятельности по *специальности*
		стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	**Умения:**
		соблюдать нормы экологической безопасности
		определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по *специальности*
		организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства
		организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона
		эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
		Знания:
		правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
		основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности
		пути обеспечения ресурсосбережения
		принципы бережливого производства
		основные направления изменения климатических условий региона
		правила поведения в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	**Умения:**
		использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей
		применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности
		пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной *специальности*
		Знания:
		роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека
		основы здорового образа жизни
		условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для *специальности*
		средства профилактики перенапряжения
ОК 09	Пользоваться профессиональной	**Умения:**
		понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и

	документацией на государственном и иностранном языках	бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы
		участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы
		строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности
		кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)
		писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
		Знания:
		правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
		основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)
		лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
		особенности произношения
		правила чтения текстов профессиональной направленности

4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.	**Навыки:**
		технического обслуживания и ремонта электрических систем, распределительных щитов, электромоторов, генераторов, а также электросистем и оборудования постоянного и переменного тока.
		Умения:
		читать электрические и простые электронные схемы, обнаруживать неисправности в электроцепях, места дефектов и принимать меры по предотвращению повреждений, эксплуатировать электроприводы и системы управления ими, эксплуатировать электрические преобразователи, генераторы и их системы управления.
		Знания:
		устройство и принципы действия электрических машин и электрооборудования; методика технического обслуживания и ремонта электрооборудования, способы обнаружения неисправностей, основы монтажа электрооборудования.
	ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования.	**Навыки:**
		проведения диагностики и профилактических испытаний электрооборудования
		Умения:

		читать электрические и простые электронные схемы, обнаруживать неисправности в электроцепях, места дефектов и принимать меры по предотвращению повреждений, эксплуатировать электроприводы и системы управления ими, эксплуатировать электрические преобразователи, генераторы и их системы управления.
		Знания:
		устройство и принципы действия электрических машин и электрооборудования; методика технического обслуживания и ремонта электрооборудования, способы обнаружения неисправностей.
	ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического оборудования.	**Навыки:**
		осуществления оценки производственно-технических показателей работы электрооборудования.
		Умения:
		читать электрические и простые электронные схемы, обнаруживать неисправности в электроцепях, места дефектов и принимать меры по предотвращению повреждений, эксплуатировать электроприводы и системы управления ими, эксплуатировать электрические преобразователи, генераторы и их системы управления
		Знания:
		устройство и принципы действия электрических машин и электрооборудования; методика технического обслуживания и ремонта электрооборудования, способы обнаружения неисправностей.
Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования (по	ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.	**Навыки:**
		подготовки перечня и графиков работ по текущей эксплуатации электрического и электромеханического оборудования и плана их выполнения, подготовки и внесения изменений в электрические схемы, указания и рекомендации по режимам эксплуатации оборудования, производственные инструкции
		Умения:

выбору)		определять состав и последовательность необходимых действий при выполнении работ по эксплуатации электротехнического оборудования, предусматривать необходимые ресурсы, выполнять чертежи и читать электрические схемы, вести техническую документацию, контролировать наличие и исправность инструмента, оснастки, приспособлений и инвентаря, средств индивидуальной и коллективной защиты
		Знания:
		назначение, виды, принцип действия и технические данные электротехнического оборудования, технологический процесс производства электрической энергии, схемы, конструктивные особенности и эксплуатационные характеристики, правила эксплуатации электротехнического оборудования в нормальных, ремонтных, аварийных и послеаварийных режимах работы, состав и нормы расхода товаров и материалов на производство работ по эксплуатации электротехнического оборудования, правила выполнения электрических и технологических схем, стандарты выполнения конструкторской документации, характерные неисправности и повреждения электротехнического оборудования и устройств, способы их определения и устранения.
	ПК 2.2. Разрабатывать документацию по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.	**Навыки:**
		подготовки перечня и графиков работ по текущей эксплуатации электрического и электромеханического оборудования и плана их выполнения, подготовки и внесения изменений в электрические схемы, указания и рекомендации по режимам эксплуатации оборудования, производственные инструкции
		Умения:
		определять состав и последовательность необходимых действий при выполнении работ по эксплуатации электротехнического оборудования, предусматривать необходимые ресурсы, выполнять чертежи и читать электрические схемы,

		вести техническую документацию.
		Знания:
		назначение, виды, принцип действия и технические данные электротехнического оборудования, технологический процесс производства электрической энергии, схемы, конструктивные особенности и эксплуатационные характеристики, правила эксплуатации электротехнического оборудования в нормальных, ремонтных, аварийных и послеаварийных режимах работы, состав и нормы расхода товаров и материалов на производство работ по эксплуатации электротехнического оборудования, правила выполнения электрических и технологических схем, стандарты выполнения конструкторской документации, характерные неисправности и повреждения электротехнического оборудования и устройств, способы их определения и устранения.
	ПК 2.3. Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности.	**Навыки:**
		работы с персоналом в части соблюдения требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности
		Умения:
		вести документации установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения; определять и проводить анализ опасных и вредных факторов на производстве; контролировать соблюдение персоналом правил и норм охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной и трудовой дисциплины, организовывать рабочие места, их техническое оснащение
		Знания:
		правила и нормы охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и	ПК 3.1. Проводить диагностику технического состояния электрического и электромеханического оборудования энергоустановок.	**Навыки:**
		проведения проверки технического состояния электрооборудования энергоустановок для выявления нарушений и дефектов в их работе
		Умения:

электромеханического оборудования энергоустановок (по выбору)		оценивать производственно-технических показателей работы энергоустановок в штатном и аварийном режимах, проводить визуальное наблюдение, инструментальное обследование и испытание энергоустановок, оценивать их техническое состояние
		Знания:
		документы, регламентирующие деятельность по эксплуатации энергоустановок, правила эксплуатации электротехнических установок, технологии производства работ по техническому обслуживанию и ремонту энергоустановок
	ПК 3.2. Осуществлять проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования энергоустановок.	**Навыки:**
		выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования энергоустановок в соответствии с требованиями технической, технологической и эксплуатационной документации
		Умения:
		пользоваться технической и технологической документацией при проведении работ по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования энергоустановок, проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту электрооборудования энергоустановок
		Знания:
		документы, регламентирующие деятельность по эксплуатации энергоустановок, правила эксплуатации электротехнических установок, технологии производства работ по техническому обслуживанию и ремонту энергоустановок
Освоение видов работ по профессиям рабочих, должностям служащихСлесарь-электрикпо ремонту электрооборудования	ПК 4.1. Выполнять слесарно–сборочные работы при техническом обслуживании и ремонте электрооборудования. ПК 4.2. Выполнять монтаж, техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования с	**Навыки:**
		- выполнения работ по наладке, регулировке и проверке электрического и электромеханического оборудования; - использования основных инструментов.
		Умения:
		- организовывать и выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования; - использовать материалы и оборудование для осуществления наладки,

	соблюдением электробезопасности. ПК 4.3. Производить разборку, ремонт, сборку и комплектацию деталей и узлов электромашин, электроаппаратов, электроприборов.	регулировки и проверки электрического и электромеханического оборудования; - использовать основные виды монтажного и измерительного инструмента.
		Знания:
		- технические параметры, характеристики и особенности различных видов электрических машин; - классификацию основного электрического и электромеханического оборудования отросли; - элементы систем автоматики, их классификацию, основные характеристики и принципы построения систем автоматического управления электрическим и электромеханическим оборудованием; - классификацию и назначением электроприводов, физические процессы в электроприводах; - выбор электродвигателей и схем управления.

4.3. Матрица компетенций выпускника

4.3.1. Матрица соответствия видов деятельности по ФГОС СПО, видам деятельности по запросу работодателя видам профессиональной деятельности по профессиональным стандартам, квалификационным справочникам с учетом отраслевой специфики

Направленность: Электроэнергетика

Наименование ВД	Код и наименование ПК	Код профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Код и наименование трудовой функции
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.	17.107	ОТФ А Обеспечение технической эксплуатации двигательной установки и вспомогательных механизмов на уровне эксплуатации	ТФ А/04.5 Эксплуатация электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления
	ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования.			ТФ А/05.5 Техническое обслуживание и ремонт электрического и электронного оборудования
	ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и			

	электромеханического оборудования.			
Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования (по выбору)	ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.	20.012	ОТФ А Выполнение простых работ организационного и технического обеспечения эксплуатации электротехнического оборудования ТЭС	ТФ А/02.5 Выполнение простых работ по планированию эксплуатации электротехнического оборудования
	ПК 2.2. Разрабатывать документацию по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.			ТФ А/03.5 Выполнение простых работ по обеспечению потребности в товарах и материалах для эксплуатации электротехнического оборудования
				ТФ А/01.5Выполнение простых работ по подготовке и внесению изменений в электрические схемы и инструкции, копированию регламентирующих документов для работников по эксплуатации электротехнического оборудования
	ПК 2.3. Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности.	16.019	ОТФ А Обеспечение эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов	ТФ А/01.5 Проверка технического состояния трансформаторных подстанций и распределительных пунктов
				ТФ А/02.5 Осуществление работ по техническому обслуживанию и ремонту трансформаторных подстанций и распределительных пунктов
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок (по	ПК 3.1. Проводить диагностику технического состояния электрического и электромеханического оборудования энергоустановок.	16.019	ОТФ А Обеспечение эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов	ТФ А/01.5 Проверка технического состояния трансформаторных подстанций и распределительных пунктов
	ПК 3.2. Осуществлять проведение работ по техническому			ТФ А/02.5 Осуществление работ по техническому обслуживанию

выбору)	обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования энергоустановок.			и ремонту трансформаторных подстанций и распределительных пунктов

Дополнительные квалификации, компетенции *(Электротехническая промышленность)*	**Соответствие ПС** 40.048 Слесарь-электрик		**Виды деятельности, реализуемые в рамках вариативной части**	
	Код и наименование ОТФ	**Код и наименование ТФ**	**Наименование ВД**	**Код и наименование ПК**
Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	А – Выполнение простых работ по ремонту и обслуживанию цехового электрооборудования	А/01.2 Ремонт и обслуживание осветительных электроустановок, сетей и вспомогательного цехового электрооборудования	Выполнение работ по профессии рабочего 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	ПК Х.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту осветительных электроустановок, сетей и вспомогательного цехового электрооборудования
Требования к результатам освоения дополнительных компетенций, квалификаций				
Владеть навыками: выполнения работ по наладке, регулировке и проверке электрического и электромеханического оборудования использования основных инструментов выполнения работ по технической эксплуатации, обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования выполнения диагностики и технического контроля при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования использования основных измерительных приборов **Знать:** технические параметры, характеристики и особенности различных видов электрических машин классификацию основного электрического и электромеханического оборудования отрасли элементы систем автоматики, их классификацию, основные характеристики и принципы построения систем автоматического управления электрическим и электромеханическим оборудованием классификацию и назначением электроприводов, физические процессы в электроприводах выбор электродвигателей и схем управления				

устройство систем электроснабжения, выбор элементов схемы электроснабжений и защиты
технологию ремонта внутренних сетей, кабельных линий, электрооборудования трансформаторных подстанций, электрических машин, пускорегулирующий аппаратуры
условия эксплуатации электрооборудования
физические принципы работы, конструкцию, технические характеристики, области применения, правила эксплуатации, электрического и электромеханического оборудования
пути и средства повышения долговечности оборудования
Уметь:
организовывать и выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования
использовать материалы и оборудование для осуществления наладки, регулировки и проверки электрического и электромеханического оборудования
использовать основные виды монтажного и измерительного инструмента
подбирать технологическое оборудование для ремонта и эксплуатации электрических машин и аппаратов, электротехнических устройств и систем, определять оптимальные варианты его использования
эффективно использовать материалы и оборудование
прогнозировать отказы и обнаруживать дефекты электрического и электромеханического оборудования
определять электроэнергетические параметры электрических машин и аппаратов, электротехнических устройств и систем
проводить анализ неисправностей электрооборудования
эффективно использовать оборудование для диагностики и технического контроля
оценивать эффективностьработы электрического и электромеханического оборудования
осуществлять технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
осуществлять метрологическую поверку изделий
производить диагностику оборудования и определение его ресурсов

4.3.2. Матрица соответствия компетенций и составных частей ОПОП по специальности13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям):

4.3.2. Матрица соответствия компетенций и составных частей ОПОП по специальности13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям):

Индекс	Наименование	Код общих и профессиональных компетенций, осваиваемых в рамках дисциплин (профессиональных модулей)																							
		Общие компетенции (ОК)									Профессиональные компетенции (ПК)														
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	2.1.	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	4.3
Обязательная часть образовательной программы																									
ОД.01	Русский язык				о	о				о															
ОД.02	Литература	о	о	о	о		о		о	о															

ОД.03	Математика	о	о	о	о	о	о	о														о			
ОД.04	Иностранный язык	о	о		о					о	о														
ОД.05	Информатика	о	о												о										
ОД.06	Физика	о	о	о	о	о		о				о													
ОД.07	Химия	о	о		о			о			о														
ОД.08	Биология	о	о		о			о								о									
ОД.09	История	о	о		о	о	о							о											
ОД.10	Обществознание	о	о	о	о	о	о	о		о				о											
ОД.11	География	о	о	о	о	о	о	о		о			о												
ОД.12	Физическая культура	о			о				о																
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	о	о	о	о		о	о	о		о														
ОД.14	Основы проектной деятельно-сти (индивидуальный проект)	о	о	о	о	о	о				о														
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл																								
СГ.01	История России		о		о	о	о																		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	о					о			о															
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности					о	о	о																	
СГ.04	Физическая культура				о	о			о																
СГ.05	Основы бережливого производства	о				о		о		о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл																								
ОП.01	Инженерная графика	о	о							о					о			о		о		о			
ОП.02	Электротехника и электроника	о	о			о				о	о	о					о	о			о	о			
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	о				о				о	о		о				о	о	о						
ОП.04	Техническая механика	о	о			о				о		о					о	о	о			о			
ОП.05	Материаловедение	о	о			о				о	о						о	о	о			о			
ОП.06	Электрические машины и электропривод	о				о				о	о							о							

ОП.07	Прикладная математика	о				о				о								о							
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	о	о			о				о					о					о					
ОП.09	Охрана труда	о				о				о						о									
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	о		о	о	о	о			о															
ОП.11	Программирование электрического и электромеханического оборудования с автоматизированными системами управления	о	о			о				о					о					о					
ОП.12	Правовые основы профессиональной деятельности		о		о	о	о																		
ОП.13	Электробезопасность	о	о			о				о	о	о						о	о			о	о		
ОП.14	Экологические основы природопользования	о				о		о		о	о														
ОП.15	Основы применения искусственного интеллекта в профессиональной деятельности	о	о			о				о					о					о					
П.00	Профессиональный цикл																								
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	о	о	о	о	о		о		о	о	о	о												
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования	о	о	о	о	о		о		о	о	о	о												
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и	о	о	о	о	о		о		о	о	о	о												

	диагностике электрооборудования																								
УП.01	Учебная практика	о	о	о	о	о		о		о	о	о	о												
ПП.01	Производственная практика	о	о	о	о	о		о		о	о	о	о												
Направленность - электроэнергетика																									
ПМ.02	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	о	о	о	о	о		о		о				о	о	о									
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	о	о	о	о	о		о		о				о	о	о									
МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	о	о	о	о	о		о		о				о	о	о									
УП.02	Учебная практика	о	о	о	о	о		о		о				о	о	о									
ПП.02	Производственная практика	о	о	о	о	о		о		о				о	о	о									
ПМ.03	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок	о	о	о	о	о		о		о							о	о							
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли	о	о	о	о	о		о		о							о	о							
МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок	о	о	о	о	о		о		о							о	о							
УП.03	Учебная практика	о	о	о	о	о		о		о							о	о							

ПП.03	Производственная практика	о	о	о	о	о		о		о							о	о						
ПМ.04	Выполнение работ по профессии Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования																							
МДК.04.01	Ремонт электрооборудования и электроустановок	о	о	о	о	о		о		о													о	о	о
УП.04	Учебная практика	о	о	о	о	о		о		о													о	о	о
ПП.04	Производственная практика	о	о	о	о	о		о		о													о	о	о

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план [2]

Учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

индекс	наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации			**объем образовательной программы в академических часах**									**Объем образовательной программы**		Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
								работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
										занятия по дисциплинам и МДК													
											в том числе												
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет/контрольная работа	**Всего**	**в т.ч. в форме практической подготовки**	самостоятельная работа	консультации к экзаменам	**промежуточная аттестация (экзамены)**	всего по УД/МДК	практические и лабораторные занятия	курсовая работа / проект	учебная и производственная практика	**Обязательная часть**	**Вариативная часть**	1 семестр, 17 недель	2 семестр, 24 недели	3 семестр, 17 недель	4 семестр, 24 недели	5 семестр, 17 недель	6 семестр, 24 недели	7 семестр, 17 недель	8 семестр, 24 недели
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17	19	20	21	22	23	24
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**3**	**10**	**0**	**1476**	**802**	**0**	**10**	**18**	**1448**	**854**	**0**	**0**	**1476**	**0**	**612**	**848**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОД.01	Русский язык	2			108	50		2	6	100	70			108	0	40	68						
ОД.02	Литература		2		108	54				108	54			108	0	34	74						
ОД.03	Математика	2			296	138		4	6	286	160			296	0	136	160						
ОД.04	Иностранный язык		3		80	78				80	78			80	0	34	30	16					
ОД.05	Информатика		2		108	80				108	80			108	0	52	56						

[2] *Образовательная организация распределяет часы в учебном плане в зависимости от срока реализации и объема ОПОП-П, согласованных с работодателем, с учетом примерного распределения объема в ПОП-П.*

ОД.06	Физика	2			180	86		4	6	170	86			180	0	68	112						
ОД.07	Химия		1		72	36				72	36			72	0	72							
ОД.08	Биология		2		72	36				72	36			72	0		72						
ОД.09	История		2		136	46				136	46			136	0	54	82						
ОД.10	Обществознание		2		72	34				72	36			72	0	34	38						
ОД.11	География		2		72	28				72	36			72	0		72						
ОД.12	Физическая культура		2	1	72	70				72	70			72	0	34	38						
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины		2		68	46				68	46			68	0	34	34						
ОД.14	Основы проектной деятельности (индивидуальный проект)		2		32	20				32	20			32	0	20	12						
СГ.00	**СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ**	**0**	**6**		**630**	**434**	**12**	**0**	**0**	**618**	**434**	**0**	**0**	**408**	**222**	**0**	**0**	**112**	**84**	**139**	**203**	**62**	**30**
	ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ																						
СГ.01	История России		3		48	10				48	10			48	0			48					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6		172	156	6			166	156			72	100			32	44	45	51		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		6		68	48				68	48			68	0						68		
СГ.04	Физическая культура		8	4,6	172	160	6			166	160			172	0			32	40	32	36	20	12
СГ.05	Основы бережливого производства		6		48	20				48	20			48	0						48		
	Вариативная часть																						
СГ.06	Русский язык и культура речи		5		62	30				62	30			0	62					62			
СГ.07	Психология делового общения и конфликтология		8		60	10				60	10			0	60							42	18
ОП.00	**ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**5**	**8**		**1324**	**557**	**26**	**10**	**30**	**1298**	**557**	**0**	**0**	**644**	**680**	**0**	**16**	**331**	**573**	**156**	**140**	**78**	**30**
	ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ																						
ОП. 01	Инженерная графика		4		142	80	4			138	80			72	70			64	78				
ОП. 02	Электротехника и электроника	4			178	60	4	2	6	174	60			104	74			82	96				
ОП. 03	Метрология, стандартизация и сертификация		4		52	12				52	12			40	12				52				
ОП. 04	Техническая механика	4			98	20	2	2	6	96	20			72	26				98				
ОП. 05	Материаловедение	4			88	16	2	2	6	86	16			64	24				88				
ОП. 06	Электрические машины и электропривод	4			174	85	8	2	6	166	85			92	82			82	92				
ОП. 07	Прикладная математика		4		69	30				69	30			32	37				69				

ОПЦ. 08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6		94	74	2			92	74			66	28					34	60		
ОП.09	Охрана труда		6		56	10				56	10			51	5						56		
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности		3		51	8				51	8			51	0		16	35					
	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ																						
ОП.11	Программирование электрического и электромеханического оборудования с автоматизированными системами управления		7		134	120	4			130	120			0	134					50	24	60	
ОП.12	Правовые основы профессиональной деятельности			/8	48	8				48	8			0	48							18	30
ОП.13	Электробезопасность	5			72	12		2	6	72	12			0	72					72			
ОП.14	Экологические основы природопользования		3		36	6				36	6			0	36			36					
ОП.15	Основы применения искусственного интеллекта в профессиональной деятельности		4		32	16				32	16			0	32			32					
ПМ.00	**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**7**	**13**		**2294**	**1494**	**26**	**12**	**42**	**990**	**190**	**60**	**1260**	**1580**	**714**	**0**	**0**	**153**	**207**	**317**	**537**	**472**	**588**
ПМ.01	**Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования**	**1**	**5**		**888**	**500**	**14**	**0**	**6**	**478**	**60**	**30**	**396**	**482**	**406**	**0**	**0**	**153**	**207**	**132**	**138**	**258**	**0**
МДК 01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования		4		150	30	4			146	30			122	28			85	65				
МДК 01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования		4		138	30	4			134	30	30		108	30			68	70				
	Вариативная часть																						
МДК.01 .03	Электрические измерения и приборы		7*		64	12				64				0	64						64		
МДК.01 .04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования		7*		134	32	6			134				0	134					60	74		
УП.01	Учебная практика		6		144	144							144	108	36				72	72			

ПП.01	Производственная практика		7		252	252							252	144	108						252	
	Экзамен по модулю	7			6				6					0	6						6	
ПМ.02	**Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования**	**2**	**3**		**474**	**332**	**6**	**4**	**12**	**210**	**80**	**30**	**252**	**432**	**42**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**72**	**366**
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	8			133	60	4	4	6	129	60	30		133	0						36	38	59
МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования		8		83	20	2			81	20			83	0							34	49
УП.02	Учебная практика		8		72	72							72	72	0								72
ПП.02	Производственная практика		8		180	180							180	144	36								180
	Экзамен по модулю	8			6				6					0	6								6
ПМ.03	**Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок**	**3**	**2**		**500**	**296**	**6**	**8**	**18**	**236**	**44**	**0**	**252**	**384**	**116**	**0**	**0**	**0**	**0**	**119**	**95**	**64**	**222**
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли	7			140	24	4	4	6	136	24			66	74					49	63	28	
МДК.03.01	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок	6			102	20	2	4	6	100	20			102	0					70	32		
УП.03	Учебная практика		8		72	72							72	72	0							36	36
ПП.03	Производственная практика		8		180	180							180	144	36								180
	Экзамен по модулю	8			6				6					0	6								6
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования**	**1**	**3**		**432**	**366**	**0**	**0**	**6**	**66**	**6**	**0**	**360**	**282**	**150**	**0**	**0**	**0**	**0**	**66**	**288**	**78**	**0**
МДК.04.01	Ремонт электрооборудования и электроустановок		5		66	6				66	6			66	0					66			
УП.04	Учебная практика		6		180	180							180	72	108						180		
ПП.04	Производственная практика		7		180	180							18	144	36						108	72	

													0									
	Квалификационный экзамен	7			6				6						6							6	
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**				**216**									**216**	**0**								**216**
	ВСЕГО	**15**	**37**		**5940**	**3287**	**64**	**32**	**90**	**4354**	**2035**	**60**	**1260**			**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**900**	**612**	**864**
Государственная итоговая аттестация - 6 недель: 1.1. Демонтрационный экзамен							дисциплин и МДК									612	864	612	792	540	612	252	180
							учебной практики									0	0	0	72	72	180	36	108
							производственной практики									0	0	0	0	0	108	324	360
							экзаменов									0	3	0	4	1	1	3	3
							дифф. зачетов									1	8	4	5	2	7	4	6
							зачетов/контрольных работ									0	0	0	0	0	0	0	1
																*комплексный экзамен							

5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы

№ п/п	Код и наименование учебной дисциплины/профессионального модуля	Количество часов	Обоснование
1			*Наименование организации-работодателя...*
	Иностранный язык в профессиональной деятельности	100	Формирование ОК.09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках и ОК.05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учётом особенностей социального и культурного контекста.
	Русский язык и культура речи	62	Формирование ОК.09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках и ОК. ПК 2.2. Разрабатывать документацию по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.

	Психология делового общения и конфликтология	60	Формирование ОК.03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях и ОК.05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учётом особенностей социального и культурного контекста. ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования ПК 2.3. Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности
	Инженерная графика	70	Формирование ПК 2.2. Разрабатывать документацию по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.
	Электротехника и электроника	74	Формирование ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования ПК 3.1. Проводить диагностику технического состояния электрического и электромеханического оборудования энергоустановок. ПК 3.2. Осуществлять проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования энергоустановок. ПК 4.2. Выполнять монтаж, техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования с соблюдением электробезопасности.
	Метрология, стандартизация и сертификация	12	Формирование ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования. Формирование ПК 2.2. Разрабатывать документацию по эксплуатации электрического и электромеханического ПК 3.2. Осуществлять проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования

			энергоустановок.
	Техническая механика	26	Формирование ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического оборудования. ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	Материаловедение	24	Формирование ПК 1.1 Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования ПК 2.2 Разрабатывать документацию по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования ПК 3.1 Проводить диагностику технического состояния электрического и электромеханического оборудования энергоустановок ПК 3.2 Осуществлять проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования энергоустановок
	Электрические машины и электропривод	82	Формирование ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования ПК 3.1. Проводить диагностику технического состояния электрического и электромеханического оборудования энергоустановок. ПК 3.2. Осуществлять проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования энергоустановок. ПК 4.2. Выполнять монтаж, техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования с

			соблюдением электробезопасности.
	Прикладная математика	37	Формирование ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности ОК.03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.
	Информационные технологии в профессиональной деятельности	33	Формирование ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
	Программирование электрического и электромеханического оборудования с автоматизированными системами управления	134	Формирование ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического оборудования. ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования. ПК 2.2. Разрабатывать документацию по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования. ПК 3.1. Проводить диагностику технического состояния электрического и электромеханического оборудования энергоустановок.
	Правовые основы профессиональной деятельности	48	Формирование ОК.03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях и ОК.05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учётом особенностей социального и

			культурного контекста. ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования ПК 2.3. Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности
	Электробезопасность	72	Формирование ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования ПК 2.3. Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности ПК 3.1. Проводить диагностику технического состояния электрического и электромеханического оборудования энергоустановок. ПК 3.2. Осуществлять проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования энергоустановок.
	Экологические основы природопользования	36	Формирование ОК.07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
	Основы применения искусственного интеллекта в профессиональной деятельнояти	32	Формирование ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
	МДК.01.01 Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования	28	ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического оборудования.
	МДК.01.02 Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования	30	ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического

			оборудования.
	МДК.01.03 Электрические измерения и приборы	64	ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического оборудования.
	МДК.01.04 Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	134	ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического оборудования.
	Учебная практика по ПМ.01	36	ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического оборудования.
	Производственная практика по ПМ.01	108	ПК 1.1. Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования ПК 1.2. Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования. ПК 1.3. Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического оборудования.
	Производственная практика по ПМ.02	36	ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования ПК 2.1. Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования. ПК 2.3. Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности

	МДК.03.01 Основы энергоснабжения объектов отрасли	74	ПК 3.1. Проводить диагностику технического состояния электрического и электромеханического оборудования энергоустановок. ПК 3.2. Осуществлять проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования энергоустановок.
	Производственная практика по ПМ.03	36	ПК 3.1. Проводить диагностику технического состояния электрического и электромеханического оборудования энергоустановок. ПК 3.2. Осуществлять проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования энергоустановок.
	Учебная практика по ПМ.04 Производственная практика ПМ.04	108 36	ПК 4.1. Выполнять слесарно–сборочные работы при техническом обслуживании и ремонте электрооборудования. ПК 4.2. Выполнять монтаж, техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования с соблюдением электробезопасности. ПК 4.3. Производить разборку, ремонт, сборку и комплектацию деталей и узлов электромашин, электроаппаратов, электроприборов.
Итого		1296	-

5.4. Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь | | | | ПН | Октябрь | | | | ПН | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | ПН | Январь | | | | ПН | Февраль | | | | ПН | Март | | | | ПН | Апрель | | | | ПН | Май | | | | Июнь | | | | ПН | Июль | | | | Август | | | | Всего, ак.ч. |
|---|---|---|---

Сводные данные по бюджету времени[3]

Курс	Обучение по модулям и дисциплинам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего, ак.ч
	Всего		1 семестр		2 семестр		Всего		1 семестр		2 семестр		Всего		1 семестр		2 семестр		Всего		нед.	
	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.	нед.	ак.ч.		
1 курс	*39*	*1404*	*17*	*612*	*22*	*792*	*2*	*72*	*0*	*0*	*2*	*72*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*11*	*1476*
2 курс	*37*	*1332*	*16*	*576*	*21*	*756*	*2*	*72*	*1*	*36*	*1*	*36*	*2*	*72*	*0*	*0*	*2*	*72*	*0*	*0*	*11*	*1476*
3 курс	*31*	*1080*	*14*	*504*	*16*	*576*	*2*	*72*	*1*	*36*	*1*	*36*	*10*	*360*	*2*	*72*	*8*	*288*	*0*	*0*	*10*	*1512*
4 курс	*10*	*360*	*6*	*216*	*4*	*144*	*2*	*72*	*1*	*36*	*1*	*36*	*23*	*828*	*10*	*360*	*13*	*468*	*6*	*216*	*2*	*1476*
Всего	*117*	*4176*	*53*	*1944*	*63*	*2268*	*8*	*288*	*3*	*108*	*5*	*180*	*35*	*1260*	*12*	*432*	*23*	*828*	*6*	*216*	*34*	*5940*

Обозначения и сокращения:

– обучение по модулям и дисциплинам; – промежуточная аттестация (ПА) (36 ак.ч. в неделю); – практики (36 ак.ч. в неделю);

– каникулы; – государственная итоговая аттестация (ГИА) (36 ак.ч. в неделю).

[3] *Заполняется в соответствии с КУГ. Вид КУГ выбирается образовательной организацией самостоятельно*

5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) является составной частью образовательной программы и определяет содержание дисциплины (модуля), запланированные результаты обучения, составные части учебного процесса, формы и методы организации учебного процесса и контроля знаний обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение учебного процесса по соответствующей дисциплине (модулю).

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных ФГОС СПО.

Рабочие программы профессиональных модулей и дисциплин, включая профессиональные модули и дисциплины по запросу работодателя, приведены в Приложениях 1, 2 к ОПОП.

5.6. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

Цель рабочей программы воспитания – развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)являются частью программы воспитания образовательной организации и представлены в Приложении 5.

5.7. Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации образовательных программ СПО направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю образовательной программы, путем расширения компонентов (частей) образовательной программы, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная организация самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

- реализуется, в том числе на рабочем месте предприятия работодателя, при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;
- может включать в себя отдельные лекции, семинары, которые предусматривают передачу обучающимся в формате демонстрации (моделирования) практических компонентов учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

Практическая подготовка организуется в специальных помещениях и структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций (работодателей) на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией (работодателем).

5.8. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация осуществляется в соответствии с Порядком проведения ГИА.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в следующей форме: демонстрационный экзамен.

Программа ГИА включает общие сведения; требования к проведению демонстрационного экзамена. Программа ГИА представлена в приложении 4.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

6.1.1. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Состав материально-технического и учебно-методического обеспечения, используемого в образовательном процессе, определяется в Приложении 3 и рабочих программах дисциплин (модулей).

6.1.2. Перечень специальных помещений для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой

Кабинеты:

Гуманитарных дисциплин

Математики

Физики

Химии и биологии

Иностранного языка

Правовых дисциплин

Социально-гуманитарных дисциплин

Дисциплин общепрофессионального цикла

Лаборатории:

Электротехники и электроники

Электрического и электромеханического оборудования

Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования

Мастерские/зоны по видам работ:

Электромонтажная

Спортивный комплекс

Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
- актовый зал.

6.1.3. Перечень материально-технического обеспечения и перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения представлен в Приложении 3.

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте на базе работодателя с широким использованием в обучении цифровых технологий.

При реализации образовательной программы возможно применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Не допускается реализация образовательной программы с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, 17 Транспорт, 20 Электроэнергетика, 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности иимеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, 17 Транспорт, 20 Электроэнергетика, 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 %.

Сведения о педагогических работниках, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы) Да/нет	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере, соответствующей образовательной
1.	Булыгина Ольга Сергеевна	Препо дават ель	Психология делового общения и конфликтология	Первая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Губернатора Свердловской области, 2020	Образование*:* *среднее профессиональное* * Алапаевский профессионально-педагогический колледж, 2000 г. специальность "Профессиональное обучение по профилю: информатика и вычислительная техника", квалификация: мастер производственного обучения, техник *Образование: высшее* *ГОУ ВПО "Нижнетагильская государственная социально-педагогическая академия", 2004г. *Специальность:* Социальная работа *Квалификация:*	*ООО «ИНФОУРОК», 2019г. *Специальность:* Организация деятельности педагога-психолога в образовательной организации» *Квалификация:* Педагог-психолог	23.12.2023-11.01.2023 ООО «Инфоурок» «Основы системы профилактики безнад-зорности и правонару-шений несовершенно-летних в соответствии с федеральным законода-тельством» 72 ч 19.06.2023-21.06.2023 ГБПОУ «Курганский педагогический колледж»ДПО «Под-готовка персонала по оказанию необходимой помощи инвалидам и лиц с ОВЗ на объектах образования. Обеспе-чение мер предупреж-дения причинения вреда» 18 часов. 08.04.2025- Россий-ское общество «Зна-ние».Курс « П р о ф и л а к - т и к а распространения идеологии неонацизма в детской и молодёжной среде», направленный на формирование навы-ков и освоение ин-струментов в реализа-ции профилактики распространения неонацизма среди	Нет	22	13	-

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере, соответствующей образовательной
							Специалист социальной работы		молодёжи.				
2.	Валова Людмила Викторовна	преподаватель	Обществознание Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда	Первая	Без ученой степени и звания	Нет	*Образование:* Высшее, * ФГАОУ ВПО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина", 2013 *Специальность:* Менеджмент организации *Квалификация:* Менеджер	* ООО «Центр повышения квалификации и переподготовки «Луч знаний», 2020 *Профессиональная переподготовка по программе*: Экономика и право: теория и методика преподавания в образовательной организации *Квалификация:* Учитель экономики и права * ООО «Центр повышения квалификации и переподготовки «Луч знаний», 2021 *Профессиональна*	- с 05.12.2022 по 25.12.2022 - БУ ВО «Сургутский государственный университет» по программе «Цифровизация учебного процесса: инструменты и сервисы для создания цифрового контента и контроля знаний в СПО» (16 ч.) -02.05.2023- 5.05.2023- ГАОУ ДПО СО "Институт развития образования" по программе повышения квалификации "Внедрение методической системы преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ СПО.ариативный модуль: "Организация деятельности по укрупненной группе профес-	Нет	19	5	-

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере, соответствующей образовательной
								я переподготовка по программе: Философия: теория и методика преподавания в образовательной организации *Квалификация:* Преподаватель философии	сий и специальностей", обучение с использова-нием дистанционных образовательных технологий" (48ч.)				
3.	Гробер Эдуард Яковлевич	препод авател ь	Физическая культура	Высшая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства образования и науки РФ, 2010	Образование*: среднее профессиональное* Алапаевский индустриальный техникум, специальность «Тепловозное хозяйство промышленного железнодорожного транспорта», квалификация: техник-механик, 1991 *Образование:* Высшее, *ГОУ ВПО " Уральский государственный	ООО "Столичный учебный центр" 2018 профессиональная переподготовка по программе "Учитель физической культуры: Преподавание физической культуры в образовательной организации" (300ч.)	— с 11.09.2023 по 22.09.2023 — ГБПОУ «Курганский педагогический колледж» по программе «Освоение компетенций, необходимых для работы с обучающимися с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» (72 ч.) — с 20.11.2023 по 24.11.2023 — ООО «Интеллект-Групп» по программе «Основы военной подготовки в соответствии с ФГОС СОО» (36 ч.)	Нет	33	26	-

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
							педагогический университет", специальность "Технология и предпринимательство" специализация "Автодело и техническое обслуживание автотранспорта", квалификация: учитель технологии и предпринимательства, 2005						
4.	Загайнов Денис Сергеевич	преп одава тель	Программирование электрического и электромеханического оборудования с автоматизированными системами управления	Первая	Без ученой степени и звания	Нет	*Образование*: Высшее *ГОУ ВПО "Российский государственный профессионально-педагогический университет", 2004 *специальность* "Профессиональное обучение (информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии)",	Нет	- с 20.10.2025 по 13.11.2025 - Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации по программе "Программирование и основы искусственного интеллекта в образовательной сфере" (144 ч.)	Да	25	8	5 ГОУ ВПО «УГТУ-УПИ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина», ведущий программист

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
							квалификация: педагог профессионального обучения *ФГАОУ "Уральский федеральный университет имени первого президента России Б.Н. Ельцина", 2015 *специальность* "Экономика", *квалификация*: бакалавр						
5.	Зобнина Марина Александровна	преподаватель	Математика, Прикладная математика	Высшая	Без ученой степени и звания	Благодарственное письмо губернатора Свердловской области, 2019	*Образование:* высшее *Нижнетагильский государственный педагогический институт, специальность "Математика" с дополнительной специальностью "Информатика" Квалификация: учитель математики, информатики и вычислительной техники, 2003	Нет	— с 11.09.2023 по 22.09.2023 — ГБПОУ «Курганский педагогический колледж» по программе «Программа повышения квалификации педагогических работников по освоению компетенций, необходимых для работы с обучающимися с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» (72 ч.) - с 09.09.2025 по 19.09.2025 – ГАОУ ДПО СО «Институт развития образования» по	Да	21	21	2 Учитель математики, МОУ “Средняя общеобразовательная школа № 8”

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере, соответствующей образовательной
							ФГАОУ ВО "Уральский государственный педагогический университет" специальность 44.04.01 Педагогическое образование Квалификация Магистр, 2025		программе "Общеобразовательная подготовка обучающихся СПО в условиях отраслевой модели подготовки кадров. Вариативный модуль: "Математика, информатика", обучение с использованием дистанционных образовательных технологий" (16 ч.)				
6.	Исаков Сергей Геннадьевич	преподаватель	Безопасность жизнедеятельности	Первая (Преподаватель-организатор ОБЖ)	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, 2013	*Образование:* Высшее * ГОУ «Уральский государственный технический университет-УПИ», 2002 *Специальность:* Менеджмент *Квалификация:* Менеджер	* ГБПОУ СО «Алапаевский профессионально-педагогический колледж», 2017 *Профессиональная переподготовка по программе:* Педагогика среднего профессионального образования (522 ч.) *Квалификация:* Преподаватель, мастер производственно	— с 11.06.2024 по 03.07.2024 — ФГАОУ ВО «Государственный университет просвещения» по программе «Особенности преподавания учебного предмета «Основы безопасности и защиты Родины» в условиях внесения изменений в ФОП ООО и ФОП СОО» (24 ч.) — 04.09.2024 по 06.09.2024 — ГАОУ	Нет	44	31	-

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
								го обучения * АНО ДПО «Институт дистанционного обучения», 2018 *Профессиональная переподготовка по программе: П*реподаватель-организатор основ безопасности жизнедеятельности в общеобразовательной школе (256 ч.) *Квалификация:* Преподаватель-организатор основ безопасности жизнедеятельности	ДПО СО «Институт развития образования» по программе «Учебный предмет «Основы безопасности и защиты Родины»: практико-ориентированное обучение» (24 ч.)				

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
7.	Киреева Ольга Николаевна	препод аватель ь	Электробезопасно сть	Первая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, 2014	*Образование:* высшее *Уральский электромеханическ ий институт инженеров железнодорожного транспорта им. Я.М. Свердлова, специальность "Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте" специализация	ГБПОУ СО «Алапаевский профессионально -педагогический колледж», 2017 профессиональна я переподготовка по программе «Педагогика среднего профессионально го образования» квалификация: преподаватель, мастер производственно	15.04.2024-12.11.2024ФГБОУ «Институт развития профессионального образования». ДПП «Дополнительная программа повышения квалификации преподавателей и мастеров производственного обучения в центрах повышения квалификации кадров среднего профессионального образования по компетенции «Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте» 72 часа	ДА	32	24	3 г. 10 мес. Алапаевска я узкоколейн ая железная дорога электромон тер связи, линейный электромех аник СЦБ, инженер

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
							"Автоматика и телемеханика", квалификация: инженер путей сообщения – электрик, 1992	го обучения					СЦБ
8.	Короткова Ольга Валерьевна	преп одава тель	История История России	Высшая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Губернатора Свердловской области, 2019	*Образование:* высшее *Омский государственный педагогический университет, специальность "История", квалификация: учитель истории, 1999	АНО ДПО «Гуманитарно-технический институт» профессиональная переподготовка по программе « «Педагогика и методика преподавания философии», квалификация: преподаватель философии, 2023	- 30.05.2024 - ООО «Центр инновационного образования и воспитания» обучение по программе «Обработка персональных данных в образовательных организациях» (36 ч.) - 13.09.2024 - 16.09.2024 ООО «Центр инновационного образования и воспитания» обучение по программе ПК «Организация обучения обучающихся с ОВЗ» (73 ч.)	Нет	26	26	-

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
9.	Красулина Ольга Викторовна	препод аватель ь	География	Первая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, 2016	*Образование:* высшее *ГОУ ВПО "Уральский государственный технический университет - УПИ", специальность "Экономика и управление на предприятии	ГБПОУ СО "Алапаевский профессионально-педагогический колледж", 2017 программа профессиональной переподготовки "Педагогика среднего профессионального образования",	— 25.12.2023 — ГАПОУ СО «Социально-профессиональный техникум «Строитель» по программе «Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при реализации АООП ПО» (36 ч.) - 12.08.2024-21.08.2024	Нет	25	22	Нет

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
							(строительство)", квалификация: экономист-менеджер, 2004	квалификация: преподаватель, мастер производственного обучения ООО «Инфоурок» профессиональная переподготовка по программе «География: теория и методика преподавания в профессиональном образовании (600 ч.)	Стажировка в АО «Свердловская пригородная компания» по направлению подготовки «Выполнение работ по профессии проводник пассажирского вагона 43.02.06. Сервис на транспорте (по видам) (на железнодорожном транспорте).				
10.	Кузовникова Ирина Альбертовна	преподаватель	Техническая механика	Первая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства образования РФ, 2009	*Образование:* высшее *Уральский ордена Трудового Красного Знамени политехнический институт им. С.М. Кирова, специальность "Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты", квалификация:	Нет	- 16.05.2023- 17.05.2023 ГАПОУ СО «Уральский политехнический колледж -МЦК» обучение по программе ДПО «Применение в педагогической деятельности технологий построения карьерной траектории и развития СПО на	Да	47	33	**9 л. 1 мес.** Алапаевский Станкозавод отдел технического контроля - контролер, отдел главного конструктора - техник конструкт

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере, соответствующей образовательной
							инженер-механик, 1988 *Нижнетагильский государственный педагогический институт, специальность «Общетехнические дисциплины и труд», квалификация: учитель трудового обучения и общетехнических дисциплин, 1995		предприятиях машиностроительной отрасли и ОПК», (16 ч.)				ор, инженер-конструктор
11.	Лобанова Татьяна Анатольевна	преподаватель	Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Материаловедение Электрические машины и электропривод	Первая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, 2013	*Образование:* высшее * Приазовский Державный технический университет, 1996 *Специальность:* Металлургия и процессы сварного производства *Квалификация:* Инженер-металлург	* ГБПОУ СО "Алапаевский профессионально-педагогический колледж", 2017 *Профессиональная переподготовка по программе:* Педагогика среднего профессионального образования *Квалификация:* Преподаватель, мастер производственного обучения	— с 16.05.2023 по17.05.2023 — ГАПОУ СО «Уральский политехнический колледж-МЦК» по программе «Применение в педагогической деятельности технологий построения карьерной траектории и развития студентов СПО на предприятиях машиностроительной отрасли и ОПК» (16 ч.) 23.09.2024- 27.09.2024 ГАПОУ СО «УПК -МЦК»	Да	33	23	4 Инженер, ЗАО “Алапаевский металлургический завод”

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере, соответствующей образовательной
									ДПП «Применение современного оборудования при выполнении сварочных работ (в форме стажировки)» 40 часов. 27.10.2025- 31.10.2025 ГАПОУ СО «УПК -МЦК» ДПП «Практикум по работе с высокоточными измерительными машинами и приборами для контроля качестваизделий» 40 часов.				
12.	Лобыч Евгений Владимирович	Преподаватель	ОБЗР Техническая механика		Без ученой степени и звания	Нет	*Образование: высшее* Московский государственный институт стали и сплавов (технологического университета)1996 *Специальность*: "Экономика и управление на предприятии (металлургия)" *Квалификация*: "Экономист-менеджер"	АНО ДПО "Образовательный центр для муниципальной сферы Каменный город", профессиональная переподготовка по программе: "Педагогическое образование. Педагог профессионального обучения, среднего профессиональног	с 29.05.2026 по 23.06.2026 - РИНО ФГАОУ ВО "Пермский государственный национальный исследовательский университет" по программе"Преподавание учебного предмета "Основы безопасности и защиты Родины" в соответствии с требованиями обновленного ФГОС СОО" (108 ч.)	да	22	1	1

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
								о образования", квалификация: "Преподаватель среднего профессиональног о образования" (520 ч.)					
13.	Маковчук Лариса Владимиро вна	препод авател ь	Инженерная графика	Высшая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, 2014	*Образование: высшее* Нижнетагильский государственный педагогический институт, специальность "Черчение изобразительное искусство" Квалификация: учитель изобразительного искусства и черчения, руководитель кружка прикладного искусства, 1993	Нет	01.11.2023Курс для педагогов образовательных организаций по взаимодействию с компонентами цифровой образовательной среды на платформе ФГИС «Моя школа» в объёме 36 академических часов. 27.06.2023-30.09.2023Межрегиональный институт повышения квалификации и переподготовки (ООО «МИПКИП») Профессиональная переподготовка «Профессиональная деятельность в сфере среднего профессионального образования: преподаватель инженерной графики в соответствии с	Нет	27	26	-

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
									ФГОС»260 часов. 15.11.2023-07.12.2023ГАПОУ СО «Верхнесалдинский авиаметаллургический колледж имени А. А. Евстигнеева». ДПП «Инженерная графика», 72 часа.				
14.	Макогон Светлана Владимировна	преп одава тель	Экологические основы природопользования	Высшая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, 2000 Почетный работник среднего профессионального образования РФ, 2005	*Образование: высшее* Уральский ордена Трудового Красного Знамени политехнический институт им С.М. Кирова, специальность: Металловедение, оборудование и технология термической обработки металлов, квалификация: Инженер-металлург, 1985	Нет	- 26.10.2022 - 28.11.2022 - ФГАОУ ДПО "Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации" дополнительная профессиональная программа "Методика преподавания общеобразовательной дисциплины "Физика" с учетом профессиональной направленности основных образовательных программ среднего профессионального образования" (40 ч.) 2025 г - ГАПОУ СО "Социально-профессиональный техникум "Строитель" по	Нет	37	36	-

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
									программе "Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при реализации АОП ПО" (36 ч.)				
15.	Мешкова Ольга Леонидовна	преп одава тель	Информатика Информационные технологии в профессиональной деятельности	Высшая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, 2014	*Образование: высшее* Уральский государственный педагогический университет, специальность "Математика с дополнительной специальностью "Информатика", квалификация: учитель математики, информатики, 1997 ГОУ ВПО "Уральской государственный педагогический университет", присуждена степень Магистра педагогики по направлению "Педагогика", 2008	Нет	— с 23.09.2024 по 04.10.2024 — ГБПОУ «Курганский педагогический колледж», «Программа повышения квалификации педагогических работников по освоению компетенций, необходимых для работы с обучающимися с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» (72 ч.)	Нет	28	28	Нет

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере, соответствующей образовательной
16.	Новикова Ольга Паловна	преп одава тель	Физика	Высшая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, 2013	*Образование:* Высшее, * Нижнетагильский государственный педагогический институт, 1983 *Специальность:* Математика и физика *Квалификация:* Учитель математики и физики средней школы	Нет	— с 15.09.2023-20.09.2023 ГАОУ ДПО СО «Институт развития образования» по программе «Внедрение методической системы преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ СПО. Вариативный модуль: «Экспертиза ВПР СПО», обучение с использованием дистанционных образовательных технологий» (24 ч.) — 23.09.2024-04.10.2024 ГБПОУ «Курганский педагогический колледж», «Программа повышения квалификации педагогических работников по освоению компетенций, необходимых для работы с обучающимися с	Да	48	38	5 - Учитель физики и математики, Средняя школа № 10; - Учитель физики, МОУ «СОШ № 4»

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
									инвалидностью и ОВЗ» (72 ч.) - с 20.05.2025 по 23.05.2025 - ГАПОУ СО "Уральский политехнический колледж - МЦК" по программе "Применение в педагогической деятельности технологий карьерного консультирования и развития навыков трудоустройства обучающихся СПО" (32 ч.)				

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
17.	Подкорытова Светлана Викторовна	преподаватель	Химия Биология	Первая	Без ученой степени и звания	Благодарственное письмо Законодательного Собрания Свердловской области, 2015 Благодарственное письмо Губернатора СО, 2023	*Образование: высшее* ГОУ ВПО "Уральский государственный педагогический университет", специальность "Биология", квалификация: учитель биологии, 2009	Нет	— с 14.10.2023 по 11.11.2023 — ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» по программе «Технология проектного обучения в среднем профессиональ-ном образовании» (52 ч.) — с 14.10.2023 по 11.11.2023 — АНО «Национальное агентство развития квалификаций» по программе «Технология проектного обучения в среднем профессиональ-ном образовании» (76 ч.) — с 23.09.2024 по 04.10.2024 — ГБПОУ «Курганский педагогический колледж», «Программа повышения квалификации педагогических работников по освоению компетенций, необходимых для работы с	Да	24	24	7 - Учитель химии, биологии и информатики, МОУ “Заринская основная общеобразовательная школа”

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере, соответствующей образовательной
									обучающимися с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» (72 ч.)				
18.	Селенгина Елена Сергеевна	преподаватель	Иностранный язык Иностранный язык в профессиональной деятельности	Высшая	Без ученой степени и звания	Благодарственное письмо Законодательного Собрания Свердловской области, 2015	*Образование: высшее* Акмолинский государственный педагогический институт им. Сейфуллина, специальность «Немецкий и французский языки», квалификация: учитель немецкого и французского языков, 1994	ООО Учебный центр «Профессионал», 2019 профессиональная переподготовка по программе «Английский язык: лингвистика и межкультурные коммуникации» Квалификация: учитель английского языка	— с 23.03.2023 по 04.04.2023 — ГАОУ ДПО СО «Институт развития образования» по программе «Психолого-педагогическая компетентность педагога в условиях модернизации среднего профессионального образования» (72 ч.) — с 03.04.2024 по 16.04.2024 — ГБПОУ «Курганский педагогический колледж»: «Программа повышения квалификации педагогических работников по освоению компетенций, необходимых для работы с	Да	29	29	2 Учитель немецкого языка, Средняя школа № 1

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
									обучающимися с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» (72 ч.)				

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
19.	Трескова Светлана Михайловна	преподаватель	Русский язык Литература Русский язык и культура речи Основы проектной деятельности	Высшая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Свердловской области, 2014	*Образование: высшее* Нижнетагильский государственный педагогический университет, специальность "Филология", квалификация: учитель русского языка и литературы, 2003	Нет	с 11.09.2023 по 22.09.2023 - ГБПОУ "Курганский педагогический колледж" по программе "Освоение компетенций, необходимых для работы с обучающимися с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья" (72 ч.) - 23.05.2024 - ООО "Ракета плюс" по программе "Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, идентифицированных в рамках специальной оценки условий	Нет	25	25	-

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
									труда и оценки профессиональных рисков" (16 ч.) - 04.07.2025 - ООО "Сервис Центр "Безопасность труда" по программе "Программа обучения по оказанию первой помощи пострадавшим" (8 ч.) - с 21.10.2025 по 07.11.2025 - ГАОУ ДПО СО "Институт развития образования" по программе "Общеобразовательная подготовка обучающихся СПО в условиях отраслевой модели подготовки кадров. Вариативный модуль: "Русский язык, литература, родной язык, литература", обучение с использованием дистанционныхх образовательных технологий"				

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
20.	Сивицкая Светлана Ивановна	преп одава тель	Основы предпринимательской деятельности Основы бережливого производства	Высшая	Без ученой степени и звания	Почетная грамота Министерства образования РФ, 2011 Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования СО, 2015	*Образование: высшее* Уральский государственный технический университет, специальность «Организация и планирование в черной металлургии», квалификация: инженер-экономист, 1994	ГБПОУ СО "Алапаевский профессионально-педагогический колледж", 2018 профессиональная переподготовка по программе "Педагогика среднего профессионального образования" Квалификация: преподаватель, мастер производственного обучения ООО "Центр инновационного образования и воспитания", 2021 профессиональная переподготовка по программе "Цифровая грамотность педагогического работника" (285 ч.)	— 08.10.2024 - 17.10.2024 СТАЖИРОВКА на АО «Стройдормаш» по направлению подготовки «Менеджмент организации. Управление бизнес-процессами: описание, анализ и оптимизация процессов предприятия» (60 ч.) - с 03.06.2025 по 05.06.2025 - ГАПОУ СО "Свердловский областной педагогический колледж" по программе "Формирование новых компетенций в условиях актуального рынка труда" (24 ч.) - 2025 - ГАПОУ СО "Социально-профессиональный техникум "Строитель" по программе	Нет	27	27	-

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
									"Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при реализации АОП ПО" (36 ч.)				

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
21.	Соколов Сергей Александрович	преподаватель	МДК 01.04 Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования МДК 02.01 Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования МДК 04.01 Ремонт электрооборудования и электроустановок МДК 02.02 Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования ПП. 02	Первая	Без ученой степени и звания	Нет	*Образование: высшее* ГОУ ВПО "Уральский государственный педагогический университет", специальность "Технология и предпринимательство", квалификация: учитель технологии и предпринимательства, 2005	АНО ДПО «Гуманитарно-технический институт», 2021 Профессиональная переподготовка по программе «Педагогика и методика преподавания дисциплин и профессиональных модулей по специальности «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования» Квалификация: Преподаватель по специальности «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования»	08.07.2024-12.07.2024ОАО РЖД РФ ТЧ-13 ст. Егоршино. Стажировка по направлению 23.02.06 «Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог» 13.02.13 «Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования»(пот отраслям). 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог». 40 часов.	Нет	33	7	Нет

№	Фамилия, имя, отчество (при налии)	Зани маем ая долж но	Наименование преподаваемых дисциплин, модулей в см планом	Квалификационная категория	Ученая степень, звание (при наличии)	Сведения о наградах, международных почетных званиях и премиях, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере	Сведения об образовании (уровень профессионального образования, наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о профессиональной переподготовке (наименование ОУ, год окончания, полученная специальность (направление подготовки) по документу об образовании и (или) квалификации)	Сведения о повышении квалификации, стажировке (за последние 3 года) (сроки обучения, наименование ОУ, наименование образовательной программы, по которой проводилось обучение, продолжительность обучения)	Является специалистом-практиком (имеет опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной	Стаж работы (полных лет) на 01.09.2026г.		
											общий	педагогический	по специальности (сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере,
			Производственная практика УП. 04 Учебная практика										

6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования – программ подготовки специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Расчетная величина стоимости услуги обучения из расчета на одного обучающегося в соответствии с рекомендациями федеральных и региональных нормативных документов.