

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Богданова И.А.  
 Должность: и.о директора ПИЖТ УрГУПС  
 Дата подписания: 02.02.2024 17:09:34  
 Уникальный программный ключ:  
 e38deddd8235dccb84f34fff0780154b7f487c4  
 Согласовано:

Ученым советом УрГУПС

Протокол № 6 от 19 мая 2023

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
 "Уральский государственный университет путей сообщения"  
 (ФГБОУ ВО УрГУПС)

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН



программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

Квалификация: техник

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Форма обучения: Очная

Учебный год

2023-2024

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1216 от 14.12.2017

Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование

Основной	Виды деятельности
+	Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям
+	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей
+	Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
+	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей
-	Диагностирование состояния оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:	
Электромонтер тяговой подстанции	
Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	
Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий	
Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи	
Электромонтер по обслуживанию подстанций	





#### 8. Пояснения к учебному плану

Настоящий учебный план разработан ФГБОУ ВО УрГУПС на основе ФГОС СПО по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 декабря 2017 г. № 1216, в ред. Приказа Минпросвещения России от 01.09.2022 № 796, (зарегистр. в Минюсте России 22 декабря 2017 г. № 49403).

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ). Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с

Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (письмо Минпросвещения России от 01.03.23 №05-592). Срок обучения по ППССЗ увеличен на 52 недели, в том числе: 39 недель - теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель - каникулы. В первый год обучения обучающиеся получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ по специальности. Знания и умения, полученные при освоении учебных дисциплин общеобразовательной подготовки соответствующего специальности профиля, углубляются и расширяются на последующих курсах обучения за счет изучения дисциплин циклов "Общий гуманитарный и социально-экономический", "Математический и общий естественнонаучный", а также отдельных дисциплин общепрофессионального цикла.

Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут, дисциплины планируются парами, учебная неделя - шесть дней. Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования 5940 часов.

Текущий контроль знаний проводится в различных формах: устный, письменный опрос, компьютерное тестирование, выполнение контрольных работ. Формы контроля выбираются преподавателем.

Объем времени, отведенный на вариативную часть, составляет 1291 час (максимальная учебная нагрузка). На общий гуманитарный и социально-экономический цикл распределено 62 часа, увеличен объем часов по дисциплинам ФГОС. На математический и общий естественнонаучный цикл добавлен 71 час. Введены дисциплины: Экология на железнодорожном транспорте - 58 часов, увеличен объем часов по дисциплинам ФГОС. На дисциплины общепрофессионального цикла добавлено 322 часа. Введена дисциплина: Транспортная безопасность - 78 часов, увеличен объем часов по дисциплинам ФГОС. На профессиональный цикл добавлено 836 часов. Все часы этого цикла распределены на увеличение объема часов междисциплинарных курсов по ФГОС.

Общий объем дисциплины "Физическая культура" 173 часа (не может быть менее 160 академических часов). Предусмотрено еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика проводится в мастерских и лабораториях. Производственная практика состоит из двух этапов: по профилю специальности и преддипломная. Производственная практика проводится концентрированно на базовых предприятиях, соответствующих профилю подготовки обучающихся. На преддипломной практике студенты собирают материал для выполнения дипломного проекта (работы), согласно полученному заданию.

Уровень знаний оценивается по пятибалльной шкале. Промежуточная аттестация обучающихся проводится в различных формах: экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты. Формы промежуточной аттестации указаны в учебном плане. Периодичность промежуточной аттестации указана в календарном учебном графике.

По профессиональному модулю ПМ.05 обучающиеся осваивают одну из профессий рабочих или должностей служащих, рекомендуемых к освоению, в рамках подготовки специалистов среднего звена. В рамках ППССЗ, согласно общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94) могут быть освоены профессии: 19825 Электромонтер контактной сети, 19855 Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи, 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий, 19888 Электромонтер тяговой подстанции. После освоения профессионального модуля предусмотрена сдача квалификационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме дипломного проекта (работы) и демонстрационного экзамена.

Учебный план согласован с учетом мнения обучающихся (Протокол Совета родителей №3 от 18.05.2023, Протокол Студенческого совета №3 от 18.05.2023, Протокол Совета института №6 от 19.04.2023, Протокол Совета института ПИЖТ УрГУПС № 5 от 17.05.2023, Студенческий совет ЧИПС УрГУПС Протокол № 9 от 18.05.2023, Совет родителей ЧИПС УрГУПС Протокол № 2 от 11.05.2023)