

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Агеев Владимир Алексеевич

Должность: Директор

Дата подписания: 06.02.2024 21:10:55

Уникальный программный ключ:

8731da132b41b9d7596147e01efb304425dbdfca

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

**«Петербургский государственный
университет путей сообщения
Императора Александра I»
(ФГБОУ ВО ПГУПС)**

Курский ж.д. техникум – филиал ПГУПС

ПРИКАЗ

06.02.2024.

№ 01-08/15

Г **О приведении в соответствие с** **Г**
требованиями федерального
законодательства программы подготовки
специалистов среднего звена
на 2023-2024 учебный год

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) и во исполнение требования протеста транспортного прокурора Курской транспортной прокуратуры, советника юстиции Смотровой Ю. В. на основную профессиональную образовательную программу среднего профессионального образования – программу подготовки специалистов среднего звена специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям), срок обучения: 3 года 10 месяцев, очная форма обучения, утвержденную 14.06.2023, от 01.02.2024 г. № 07-01-2024

п р и к а з ы в а ю:

1. Внести следующие изменения в основную профессиональную образовательную программу среднего профессионального образования – программу подготовки специалистов среднего звена специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) очной формы обучения на базе среднего общего образования, срок обучения: 3 года 10 месяцев, утвержденную 14.06.2023 г.: подпункт «- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 г. №291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» пункта 1.2. «Нормативные документы для разработки ППССЗ по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по

отраслям)» Раздела 1. «Общие положения» изложить в следующей редакции: Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся».

2. Начальнику учебно-вычислительного отдела Назаровой А. С. разместить настоящий приказ на официальном сайте техникуме не позднее 07.02.2024.
3. Контроль над исполнением приказа возложить на заместителя директора по УВР Судакова Е. Н.

Директор

В. А. Агеев

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по УВР

Е. Н. Судаков

Зав. отделением ЭС

Е. В. Савельева

Юрисконсульт

М. В. Сухотерина

ОЗНАКОМЛЕННЫ:

Начальник УВО

А. С. Назарова

Проект приказа подготовил:
Зам. директора по УВР Е. Н. Судаков
Тел.: 8 (4712) 34-38-60

КУРСКИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТЕХНИКУМ –
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ
СООБЩЕНИЯ ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА I» В Г.КУРСК

«СОГЛАСОВАНО»

Начальник Курской дистанции
электрообеспечения Московской
дирекции по энергообеспечению -
структурного подразделения
Трансэнерго –
филиала ОАО «РЖД»
_____ С. В. Белкин

«05» февраля 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор Курского ж. д.
техникума – филиала ПГУПС

_____ В. А. Агеев

«05» февраля 2024 г.

**Акт согласования внесения изменений в
ПРОГРАММУ ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА (ПССЗ)**

по специальности

**13.02.07 Электрообеспечение (по отраслям)
(базовая подготовка)**

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Срок получения СПО: 3 года 10 месяцев,

Год начала подготовки: 2023.

Курск
2024 г.

АКТ
СОГЛАСОВАНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ
СРЕДНЕГО ЗВЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

Предприятие (организация) работодателя: Курская дистанция электроснабжения Московской дирекции по энергообеспечению - структурного подразделения Трансэнерго – филиала ОАО «РЖД»

Специальность: 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

Образовательная база приема: Среднее общее образование

Квалификация: Техник

Форма обучения: очная

Срок получения СПО по ППССЗ: 3 г. 10 мес. - на базе основного общего образования;

Разработчики:

Л.С. Шумакова, и.о. заведующего отделением, председатель цикловой комиссии энергетических дисциплин Курского ж. д. техникума – филиала ПГУПС;

А.Е. Носова, председатель цикловой комиссии путевых дисциплин методист Курского ж. д. техникума – филиала ПГУПС;

Л.М. Ковалева, методист, председатель цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин Курского ж. д. техникума – филиала ПГУПС;

И.Е. Мальцева, председатель цикловой комиссии специальных дисциплин (вычислительная техника) Курского ж. д. техникума – филиала ПГУПС.

Н.В. Абашкина, председатель цикловой комиссии общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин Курского ж. д. техникума – филиала ПГУПС;

Л.А. Дроздова, председатель цикловой комиссии математических и естественно-научных дисциплин Курского ж. д. техникума – филиала ПГУПС.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Нормативные документы для разработки программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

Нормативную правовую основу разработки ППССЗ составляют:

- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1216 от 14 декабря 2017 г., зарегистрированный Министерством юстиции РФ (регистрационный номер 49403 от 22.12.2017 г.);
- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 №273-ФЗ;
- Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года №762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 05.05.2022 г. №311 «О внесении изменений в приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 01.09.2022 г. № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Методические рекомендации по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего

- профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена, письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.07.2015г. №06-846;
- Профессиональный стандарт «Работник по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети железнодорожного транспорта» (19825 Электромонтер контактной сети) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 декабря 2015 г. N 952н;
 - Профессиональный стандарт «Работник по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожных тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения» (19888 Электромонтер тяговой подстанции) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. N 991н;
 - Профессиональный стандарт «Работник по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи.» (19855 Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 декабря 2015 г. N 1178н;
 - Профессиональный стандарт «Работник по обслуживанию оборудования подстанций электрических сетей» (19842 Электромонтер по обслуживанию подстанции, 19867 Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 декабря 2015 г. N 1177н;
 - Профессиональный стандарт «Работник по техническому обслуживанию и ремонту кабельных линий электропередачи» (19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 декабря 2015 г. N 1165н;
 - Локальные акты образовательной организации, регламентирующие учебно-производственный процесс профессиональной подготовки кадров.

2. Содержание программы подготовки специалистов среднего звена

2.1. Отражает современные инновационные тенденции в развитии системы образования с учетом потребностей работодателей и экономики образования Курского региона и Российской Федерации;

2.2. Направлено на освоение видов деятельности по специальности в соответствии с ФГОС СПО:

- 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;
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиями рабочих, должностям служащих: Электромонтер контактной сети

2.3. Направлено на формирование следующих профессиональных компетенций:

Код	Наименование
ПК 1.1.	Выполнять основные виды работ по проектированию электроснабжения электротехнического и электротехнологического оборудования.
ПК 1.2.	Читать и составлять электрические схемы электроснабжения электротехнического и электротехнологического оборудования.
ПК 2.1.	Читать и составлять электрические схемы электрических подстанций и сетей.
ПК 2.2.	Выполнять основные виды работ по обслуживанию трансформаторов и преобразователей электрической энергии.
ПК 2.3.	Выполнять основные виды работ по обслуживанию оборудования распределительных устройств электроустановок, систем релейных защит и автоматизированных систем.
ПК 2.4.	Выполнять основные виды работ по обслуживанию воздушных и кабельных линий электроснабжения.
ПК 2.5.	Разрабатывать и оформлять технологическую и отчетную документацию.
ПК 3.1.	Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования.
ПК 3.2.	Находить и устранять повреждения оборудования.
ПК 3.3.	Выполнять работы по ремонту устройств электроснабжения.
ПК 3.4.	Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения.
ПК 3.5.	Выполнять проверку и анализ состояния устройств и приборов, используемых при ремонте и наладке оборудования.
ПК 3.6.	Производить настройку и регулировку устройств и приборов для ремонта оборудования электрических установок и сетей.
ПК 4.1.	Обеспечивать безопасное производство плановых и аварийных работ в электрических установках и сетях.

ПК 4.2.	Оформлять документацию по охране труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей.
ПК 5.1.	Выполнять основные электромонтажные работы.
ПК 5.2.	Выполнять ремонт инструмента, инвентаря, защитных средств, аппаратуры напряжением ниже 1000 В.
ПК 5.3.	Производить оперативные переключения в электроустановках под руководством персонала более высокой квалификации.

2.4. Направлено на формирование следующих общих компетенций:

Код	Наименование
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

3. Распределение вариативной части образовательной программы.

3.1. Вариативная часть в объеме 1296 часов дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Дисциплины, междисциплинарные курсы и профессиональные модули вариативной части определяются образовательной организацией.

Часы вариативной части распределены на увеличение объема аудиторных теоретических часов циклов:

- общий гуманитарный и социально-экономический цикл - на 46 час;
- математический и естественно-научный цикл – на 14 час;
- профессиональный цикл - на 1236 часов, в том числе на общепрофессиональные дисциплины – 260 часов, профессиональные модули – 976 часов.

4. Требования к условиям реализации образовательной программы и к оцениванию качества

Образовательная программа ППССЗ 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) разработана в соответствии с требованиями ФГОС к организации образовательного процесса, к обеспечению прав обучающихся, к материально - техническому, кадровому обеспечению образовательного процесса.

В ППССЗ отражены условия, позволяющие обеспечить качественную подготовку в соответствии с требованиями к организации образовательного процесса, с требованиями к материально-техническому, кадровому обеспечению образовательного процесса.

Представлены все предусмотренные ППССЗ рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей, программы учебной и производственной практики.

ППССЗ обеспечена разработанным преподавателями техникума с участием работодателей фондом оценочных средств.

В техникуме сформирована необходимая социокультурная среда, созданы условия для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся, в полной мере присутствует воспитательный компонент образовательного процесса.

Вывод:

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) позволяет подготовить квалифицированного специалиста среднего звена в соответствии с требованиями ФГОС СПО. ППССЗ отражает результаты ее освоения, соответствует требованиям к структуре ППССЗ базовой подготовки, содержит условия ее реализации, требования к оцениванию качества освоения ППССЗ выпускниками.

Эксперты:

Начальник
Курской дистанции электроснабжения
Московской дирекции по энергообеспечению
Трансэнерго – Филиала ОАО «РЖД»

С. В. Белкин

Начальник
производственно-технического отдела
Курской дистанции электроснабжения
Московской дирекции по энергообеспечению
Трансэнерго – Филиала ОАО «РЖД»

С. В. Старосельцева