

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.**

**№ 01-08/12**

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

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям 09.02.06 Сетевое и системное администрирование 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 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, срок обучения: 2 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 09.02.06 Сетевое и системное администрирование очной формы обучения на базе среднего общего образования, срок обучения: 2 года 10 месяцев, утвержденную 14.06.2023 г.: подпункт 7. пункта 1.2. «Нормативные документы для разработки ППССЗ по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование» 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 ПХ, КС, СА

Н. Д. Дивянина

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»

Заместитель начальника  
регионального центра технической  
поддержки «Орловско- Курский»  
ООО «Отраслева сервисная компания  
«Инфотранс»

\_\_\_\_\_ А.В. Ступин

«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**

по специальности

**09.02.06 Сетевое и системное администрирование  
(базовая подготовка)**

*Квалификация: сетевой и системный администратор*

*Форма обучения: очная*

*Срок получения СПО: 2 года 10 месяцев,*

Курск  
2024 г.

**АКТ**  
**СОГЛАСОВАНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ**  
**СРЕДНЕГО ЗВЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

09.02.06 Сетевое и системное администрирование

**Предприятие (организация) работодателя:** Региональный центр технической поддержки «Орловско-Курский» ООО «Отраслевая сервисная компания «Инфотранс».

**Специальность:** 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

**Образовательная база приема:** Среднее общее образование

**Квалификация:** Сетевой и системный администратор

**Нормативный срок освоения ПССЗ:** 2 г. 10 мес. - на базе среднего общего образования;

**Разработчики:**

Н.Д. Дивянина, заведующий отделением Курского ж. д. техникума – филиала ПГУПС;

Л.М. Ковалева, методист Курского ж. д. техникума – филиала ПГУПС;

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

Л.С. Шумакова, председатель цикловой комиссии энергетических дисциплин 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**

#### **09.02.06 Сетевое и системное администрирование**

Нормативную правовую основу разработки профессиональной ППССЗ составляют:

Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ;

Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1548 от 09 декабря 2016 г. зарегистрированный Министерством юстиции РФ (регистрационный номер 44978 от 26.12.2016 г.) с изменениями и дополнениями от 17.12.2020 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»;

- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. № 968;
- 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 «Системный администратор информационно-коммуникационных систем», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.09.2020 № 680н;
- 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:

- Участие в проектировании сетевой инфраструктуры;
- Организация сетевого администрирования;
- Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры;
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: Сетевой и системный администратор.

2.3. Направлено на формирование следующих профессиональных компетенций:

Код	Наименование
ПК 1.1.	Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети.

ПК 1.2.	Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности.
ПК 1.3.	Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств.
ПК 1.4.	Принимать участие в приемо-сдаточных испытаниях компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и в оценке качества и экономической эффективности сетевой топологии.
ПК 1.5.	Выполнять требования нормативно-технической документации, иметь опыт оформления проектной документации.
ПК 2.1.	Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев.
ПК 2.2.	Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах.
ПК 2.3.	Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей.
ПК 2.4.	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.
ПК 3.1.	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей.
ПК 3.2.	Проводить профилактические работы на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях.
ПК 3.3.	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации.
ПК 3.4.	Участвовать в разработке схемы послеаварийного восстановления работоспособности компьютерной сети, выполнять восстановление и резервное копирование информации.
ПК 3.5.	Организовывать инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, осуществлять контроль оборудования после его ремонта.
ПК 3.6.	Выполнять замену расходных материалов и мелкий ремонт периферийного оборудования, определять устаревшее оборудование и программные средства сетевой инфраструктуры.

2.4. Направлено на формирование следующих общих компетенций:

--	--



Код	Наименование
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

### 3. Распределение вариативной части образовательной программы.

3.1. Вариативная часть в объеме 1350 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 200 часов;  
- математический и естественно-научный цикл – на 25 час;  
- профессиональный цикл - на 1125 часов, в том числе на общепрофессиональные дисциплины - 718 часов, на профессиональные модули – 407 часов.

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

Образовательная программа 09.02.06 Сетевое и системное администрирование 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 все 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 09.02.06 Сетевое и системное администрирование 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.

#### **Эксперт:**

Заместитель начальника  
регионального центра технической поддержки «Орловско-Курский»  
ООО «Отраслевая сервисная компания «Инфотранс»

\_\_\_\_\_ А.В. Ступин