

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Агеев Владимир Алексеевич  
Должность: Директор  
Дата подписания: 30.08.2024 20:54:37  
Уникальный программный ключ:  
8731da132b41b9d7596147edfefb304425dbdfce

**Федеральное агентство железнодорожного транспорта**

Курский железнодорожный техникум – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
"Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Курск

**УТВЕРЖДАЮ**

*План одобрен Педагогическим советом*

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*Директор*

*Агеев В.А.*

*Протокол № 7 от 14.06.2024 г.*

*14.06.2024 г.*

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

### **09.02.06 09.02.06 СЕТЕВОЕ И СИСТЕМНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ**

Квалификация: системный администратор
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3г 10м
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование
<b>Виды деятельности</b>
Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры:
Настройка сетевой инфраструктуры
Организация сетевого администрирования операционных систем
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 519 от 10.07.2023

Срок получения образования по ОП 2 г 10 м



			Форма контроля					Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		
																	Семестр 3 [16 3/6 нед]	Семестр 4 [23 2/6 нед]	Семестр 5 [13 3/6 нед]	Семестр 6 [16 3/6 нед]	Семестр 7 [14 3/6 нед]	Семестр 8 [4/6 нед]	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Диф. зачет	КП	КР	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>								4464	4464	3379	3319	977	108	2488	3168	1296	612	864	612	900	612	864	
<b>СГЦ.Социально-гуманитарный цикл</b>								559	559	537	527	22		154	485	74	164	207	58	70	60		
+	СГЦ.01	История России			3			56	56	50	48	6			36	20	56						
+	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			467			188	188	172	164	16		<u>98</u>	154	34	40	46	32	38	32		
+	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			69	69	69	69				69		69						
+	СГЦ.04	Физическая культура			34567			164	164	164	164			<u>56</u>	154	10	32	46	26	32	28		
+	СГЦ.05	Основы финансовой грамотности			3			36	36	36	36				36		36						
+	СГЦ.06	Основы бережливого производства			4			46	46	46	46				36	10		46					
<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>								1191	1191	1135	1113	14	42	432	736	455	448	561	48		134		
+	ОПЦ.01	Элементы высшей математики	3					106	106	98	96	2	6	<u>36</u>	80	26	106						
+	ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики			4			69	69	69	69			<u>22</u>	36	33		69					
+	ОПЦ.03	Теория вероятностей и математическая статистика			4			46	46	46	46			<u>18</u>	36	10		46					
+	ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	4					141	141	135	133		6	<u>42</u>	72	69	64	77					
+	ОПЦ.05	Основы проектирования баз данных	3					120	120	114	112		6	<u>36</u>	64	56	120						
+	ОПЦ.06	Архитектура аппаратных средств	4					100	100	94	92		6	<u>28</u>	64	36		100					
+	ОПЦ.07	Операционные системы и среды	4					100	100	94	92		6	<u>40</u>	64	36		100					
+	ОПЦ.08	Информационные технологии			4			82	82	80	78	2		<u>62</u>	72	10	36	46					
+	ОПЦ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			7			60	60	58	56	2		<u>12</u>	36	24					60		
+	ОПЦ.10	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот			5			48	48	44	42	4		<u>12</u>	36	12			48				
+	ОПЦ.11	Основы электротехники	3					90	90	82	80	2	6	<u>28</u>	48	42	90						
+	ОПЦ.12	Инженерная компьютерная графика			4			78	78	78	78			<u>56</u>	64	14	32	46					
+	ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	4					77	77	71	69		6	<u>20</u>	64	13		77					
+	ОПЦ.14	Экономика отрасли			7			74	74	72	70	2		<u>20</u>		74					74		
<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>								2498	2498	1707	1679	725	66	1686	1731	767		96	506	830	418	648	
+	ПМ.01	<b>Настройка сетевой инфраструктуры</b>	<b>566</b>		<b>4566</b>	<b>6</b>		722	<b>722</b>	<b>571</b>	<b>561</b>	<b>133</b>	<b>18</b>	<b>422</b>	458	<b>264</b>		96	300	326			
+	МДК.01.01	Компьютерные сети	5		4			189	189	174	170	9	6	<u>62</u>	72	117		96	93				
+	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	6			6		209	209	191	187	12	6	<u>112</u>	92	117			99	110			
+	МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей			6			102	102	98	96	4		<u>32</u>	72	30				102			
+	УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"			5			108	108	108	108			<u>108</u>	108				108				
+	ПП.01.01	Производственная практика			6			108	108			108		<u>108</u>	108					108			
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен	6					6	6				6		6						6		
+	ПМ.02	<b>Организация сетевого администрирования операционных систем</b>	<b>5578</b>		<b>6678</b>	<b>7</b>		606	<b>606</b>	<b>416</b>	<b>410</b>	<b>166</b>	<b>24</b>	<b>416</b>	454	<b>152</b>			206	100	138	162	
+	МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	5					124	124	114	112	4	6	<u>56</u>	48	76			124				
+	МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	5					82	82	72	70	4	6	<u>38</u>	48	34			82				
+	МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	7		6	7		130	130	122	120	2	6	<u>20</u>	88	42			64	66			

+	УП.02.01	Учебная практика "Администрирование сетевых операционных систем"			6			36	36	36	36			<u>36</u>	36				36					
+	УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"			7			72	72	72	72			<u>72</u>	72					72				
+	ПП.02.01	Производственная практика			8			144	144			144		<u>144</u>	144						144			
+	ПМ.02.01(К)	<i>Экзамен</i>		8				18	18			12	6		18						18			
+	ПМ.03	<b>Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры</b>			<b>778</b>			<b>7888</b>				794	<b>794</b>	<b>602</b>	<b>592</b>	<b>174</b>	<b>18</b>	<b>520</b>	538	<b>256</b>		172	280	342
+	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры		7				168	168	154	150	8	6	<u>74</u>	64	104					86	82		
+	МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов		7				182	182	168	164	8	6	<u>80</u>	102	80					86	96		
+	МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры			7			102	102	100	98	2		<u>42</u>	102							102		
+	УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"			8			108	108	108	108			<u>108</u>	108								108	
+	УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"			8			72	72	72	72			<u>72</u>		72							72	
+	ПП.03.01	Производственная практика			8			144	144			144		<u>144</u>	144								144	
+	ПМ.03.01(К)	<i>Экзамен</i>		8				18	18			12	6		18								18	
+	ПМ.04	<b>Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих</b>			<b>6</b>			<b>666</b>				232	<b>232</b>	<b>118</b>	<b>116</b>	<b>108</b>	<b>6</b>	<b>184</b>	137	<b>95</b>		232		
+	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин			6			82	82	82	80			<u>40</u>	59	23					82			
+	УП.04.01	Учебная практика			6			36	36	36	36			<u>36</u>	36						36			
+	ПП.04.01	Производственная практика			6			108	108			108		<u>108</u>	36	72					108			
+	ПМ.04.01(К)	<i>Квалификационный экзамен</i>		6				6	6				6		6						6			
+	ПДП.01	Производственная (преддипломная практика)			8			144	144			144		<u>144</u>	144								144	
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>								216	216			216		216	216								216	
+	ГИА.01(Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену						36	36			36		<u>36</u>	36								36	
+	ГИА.02(Г)	Проведение демонстрационного экзамена						36	36			36		<u>36</u>	36								36	
+	ГИА.03(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)						108	108			108		<u>108</u>	108								108	
+	ГИА.04(Д)	Защита дипломного проекта (работы)						36	36			36		<u>36</u>	36								36	
Итого Акад. часов (без факультативов)								4464	4464	3379	3319	977	108	2488	69.5%	30.5%	612	864	612	900	612	864		
Учебные практики, нед.																12								
Производственные практики, нед.																14								
Производственная практика (преддипломная), нед.																4								
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																36								
Во взаимодействии с преподавателем (акад.час/нед)																34.91								
																35.92								
																33.86								
																34.67								
																34.76								



Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
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 правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, 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	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1.	Документировать состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации
ПК 1.2.	Поддерживать работоспособность аппаратно-программных средств устройств инфокоммуникационных систем
ПК 1.3.	Устранять неисправности в работе инфокоммуникационных систем
ПК 1.4.	Проводить приемо-сдаточные испытания компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и оценку качества сетевой топологии в рамках своей ответственности
ПК 1.5.	Осуществлять резервное копирование и восстановление конфигурации сетевого оборудования информационно-коммуникационных систем
ПК 1.6.	Осуществлять инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, контроль оборудования после проведенного ремонта
ПК 1.7.	Осуществлять регламентное обслуживание и замену расходных материалов периферийного, сетевого и серверного оборудования инфокоммуникационных систем
ПК 2.1.	Принимать меры по устранению сбоев в операционных системах
ПК 2.2.	Администрировать сетевые ресурсы в операционных системах
ПК 2.3.	Осуществлять сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей
ПК 2.4.	Осуществлять проведение обновления программного обеспечения операционных систем и прикладного программного обеспечения
ПК 2.5.	Осуществлять выявление и устранение инцидентов в процессе функционирования операционных систем
ПК 3.1.	Осуществлять проектирование сетевой инфраструктуры
ПК 3.2.	Обслуживать сетевые конфигурации программно-аппаратных средств
ПК 3.3.	Осуществлять защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств
ПК 3.4.	Осуществлять устранение нетипичных неисправностей в работе сетевой инфраструктуры
ПК 3.5.	Модернизировать сетевые устройства информационно-коммуникационных систем
ПК 4.1.	Подготавливать к работе, настраивать и обслуживать вычислительную технику и периферийные устройства
ПК 4.2.	Выполнять ввод и обработку информации на электронно-вычислительных машинах

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
СОО	Среднее общее образование	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ООД	Базовые дисциплины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ООД.01	Русский язык	ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 4.2.
ООД.02	Литература	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ПК 4.2.
ООД.03	Иностранный язык	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 4.2.
ООД.04	Химия	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ПК 1.7.
ООД.05	Биология	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07; ПК 1.7.
ООД.06	История	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ПК 3.3.
ООД.07	Обществознание	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 3.3.
ООД.08	География	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.4.
ООД.09	Физическая культура	ОК 01; ОК 04; ОК 08; ПК 1.7.
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 4.1.
ООД.11	Математика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 1.2.; ПК 1.6.; ПК 2.3.; ПК 4.2.
ООД.12	Информатика	ОК 01; ОК 02; ПК 1.5.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ООД.13	Физика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.7.
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09
СГЦ.01	История России	ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07
СГЦ.04	Физическая культура	ОК 04; ОК 08
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 06; ОК 09
СГЦ.06	Основы бережливого производства	ОК 01; ОК 04; ОК 07
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ОПЦ.01	Элементы высшей математики	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 07; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.
ОПЦ.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.2.
ОПЦ.05	Основы проектирования баз данных	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ОПЦ.06	Архитектура аппаратных средств	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ОПЦ.07	Операционные системы и среды	ОК 01; ОК 07; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ОПЦ.08	Информационные технологии	ОК 02; ОК 05; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.5.; ПК 3.1.
ОПЦ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ПК 1.1.
ОПЦ.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 1.6.; ПК 1.7.

ОПЦ.11	Основы электротехники	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.
ОПЦ.12	Инженерная компьютерная графика	ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 1.1.
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.7.
ОПЦ.14	Экономика отрасли	ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.5.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.
МДК.01.01	Компьютерные сети	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.
ПМ.01.01(К)	Экзамен	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
УП.02.01	Учебная практика "Администрирование сетевых операционных систем"	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПМ.02.01(К)	Экзамен	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 3.5.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ПМ.03.01(К)	Экзамен	
ПМ.04	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 4.1.; ПК 4.2.
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 4.1.; ПК 4.2.
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	



ПДП.01	Производственная (преддипломная практика)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ГИА.01(Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ГИА.02(Г)	Проведение демонстрационного экзамена	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ГИА.03(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.
ГИА.04(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 1.6.; ПК 1.7.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр							
			Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			КРП	ИП	Конс		СР	Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)				<b>612</b>										17		<b>864</b>										24		<b>1476</b>										41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>612</b>												<b>864</b>												<b>1476</b>													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>36</b>												<b>36</b>												<b>36</b>													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>36</b>												<b>36</b>												<b>36</b>													
		Аудиторная нагрузка		<b>34,19</b>												<b>35,49</b>												<b>34,84</b>													
		Во взаимодействии с преподавателем		<b>34,91</b>												<b>35,92</b>												<b>35,42</b>													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				<b>612</b>	<b>576</b>	<b>256</b>	<b>20</b>	<b>288</b>				<b>12</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	ТО: 16 Э: 1/2		<b>864</b>	<b>838</b>	<b>356</b>		<b>472</b>				<b>10</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	ТО: 23 Э: 2/3		<b>1476</b>	<b>1414</b>	<b>612</b>	<b>20</b>	<b>760</b>			<b>22</b>	<b>20</b>	<b>42</b>	ТО: 39 Э: 1 1/6	
1	СГЦ.01	История России	ДифЗ	56	50	48						2	6				46	46	2		44								ДифЗ	56	50	48				2	6				3
2	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		40	34	2		30				2	6				ДифЗ	86	80	4		74							ДифЗ	86	80	4		74			2	6			34567
3	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности															ДифЗ	69	69	49		20							ДифЗ	69	69	49		20						4	
4	СГЦ.04	Физическая культура	ДифЗ	32	32	2		30									ДифЗ	46	46	2		44							ДифЗ(2)	78	78	4		74						34567	
5	СГЦ.05	Основы финансовой грамотности	ДифЗ	36	36	26		10									ДифЗ	36	36	26		10							ДифЗ	36	36	26		10						3	
6	СГЦ.06	Основы бережливого производства															ДифЗ	46	46	26		20							ДифЗ	46	46	26		20						4	
7	опц.01	Элементы высшей математики	Эк	106	98	60		36			2	2	6				Эк	106	98	60		36						Эк	106	98	60		36			2	2	6			3
8	опц.02	Дискретная математика с элементами математической логики															ДифЗ	69	69	47		22							ДифЗ	69	69	47		22						4	
9	опц.03	Теория вероятностей и математическая статистика															ДифЗ	46	46	28		18							ДифЗ	46	46	28		18						4	
10	опц.04	Основы алгоритмизации и программирования		64	64	20		44								Эк	77	71	19		50			2	6			Эк	141	135	39		94			2	6			34	
11	опц.05	Основы проектирования баз данных	Эк	120	114	48		64			2		6				Эк	120	114	48		64			2	6		Эк	120	114	48		64			2	6			3	
12	опц.06	Архитектура аппаратных средств															Эк	100	94	44		48			2	6		Эк	100	94	44		48			2	6			4	
13	опц.07	Операционные системы и среды															Эк	100	94	32		60			2	6		Эк	100	94	32		60			2	6			4	
14	опц.08	Информационные технологии		36	34	6		26			2	2					ДифЗ	46	46	10		36						ДифЗ	82	80	16		62			2	2			34	
15	опц.11	Основы электротехники	Эк	90	82	40	20	20			2	2	6				Эк	90	82	40	20	20			2	2	6	Эк	90	82	40	20	20			2	2	6			3
16	опц.12	Инженерная компьютерная графика		32	32	4		28									ДифЗ	46	46	8		38						ДифЗ	78	78	12		66							34	
17	опц.13	Технологии физического уровня передачи данных															Эк	77	71	29		40			2	6		Эк	77	71	29		40			2	6			4	
18	пм.01	Настройка сетевой инфраструктуры															ДифЗ	96	94	60		32			2	2		ДифЗ	96	94	60		32			2	2			456	
19	МДК.01.01	Компьютерные сети															ДифЗ	96	94	60		32			2	2		ДифЗ	96	94	60		32			2	2			45	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) ДифЗ(2)											Эк(4) ДифЗ(8)											Эк(7) ДифЗ(10)															
ПРАКТИКИ			(План)																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ				2											9											11															



№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)			612											17	864											24	1476											37		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			612												864												1476													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО) ОП, факультативы (в период экз. сес.) Аудиторная нагрузка Во взаимодействии с преподавателем	36												36												36														
		36												36												36														
		33,8												33,8												16,9														
		34,76												34,76												17,38														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			540	504	240		220	30		14	18	18	ТО: 14 1/2 Э: 1/2	36									24	12	ТО: 2/3 Э: 1/3	576	504	240		220	30		14	42	30	ТО: 15 1/6 Э: 5/6				
1	СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДиффЗ	32	30	2		26			2	2													ДиффЗ	32	30	2		26			2	2					34567	
2	СГЦ.04	Физическая культура	ДиффЗ	28	28	2		26																	ДиффЗ	28	28	2		26									34567	
3	ОПЦ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДиффЗ	60	58	44		12			2	2													ДиффЗ	60	58	44		12			2	2					7	
4	ОПЦ.14	Экономика отрасли	ДиффЗ	74	72	50		20			2	2													ДиффЗ	74	72	50		20			2	2					7	
5	пм.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	Эк ДиффЗ КП	138	130	6		92	30		2	2	6									156	6		Эк ДиффЗ	300	130	6		92	30		2	158	12				5678	
6	МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	Эк КП	66	58	6		20	30		2	2	6												Эк КП	66	58	6		20	30		2	2	6				67	
7	пм.02.01(К)	Экзамен																				12	6		Эк	18								12	6				8	
8	пм.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	Эк(2) ДиффЗ	280	258	136		116			6	10	12									156	6		Эк ДиффЗ(3)	342	180			180				6	166	18				678
9	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	Эк	82	72	36		34			2	4	6												Эк	82	72	36		34			2	4	6				67	
10	МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов	Эк	96	86	44		40			2	4	6												Эк	96	86	44		40			2	4	6				67	
11	МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры	ДиффЗ	102	100	56		42			2	2													ДиффЗ	102	100	56		42			2	2					7	
12	пм.03.01(К)	Экзамен																				12	6		Эк	18								12	6				8	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) ДиффЗ(5) КП										Эк(2) ДиффЗ(5)										Эк(5) ДиффЗ(10) КП																	
ПРАКТИКИ				72	72			72					2		612	180							432	17		684	252			252				432			19			
	УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"	ДиффЗ	72	72			72				2													ДиффЗ	72	72			72									2	
	УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"												ДиффЗ	108	108			108				3	ДиффЗ	108	108			108										3	
	УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"												ДиффЗ	72	72			72				2	ДиффЗ	72	72			72										2	
	ПП.02.01	Производственная практика												ДиффЗ	144							144	4	ДиффЗ	144											144			4	
	ПП.03.01	Производственная практика												ДиффЗ	144							144	4	ДиффЗ	144										144				4	
	ПДП.01	Производственная (преддипломная практика)												ДиффЗ	144							144	4	ДиффЗ	144									144					4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ														216								216	6		216									216					2	
	ГИА.01(Гп)	Подготовка к демонстрационному экзамену												36								36	1		36									36					1	
	ГИА.02(Г)	Проведение демонстрационного экзамена												36								36	1		36									36					1	
	ГИА.03(Дп)	Подготовка дипломного проекта (работы)												108								108	3		108									108					3	
	ГИА.04(Д)	Защита дипломного проекта (работы)												36								36	1		36								36					1		
КАНИКУЛЫ												2											2/6																2, 2/6	



ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
<b>Кабинеты</b>	
1	Иностранного языка
2	Математических дисциплин
3	Естественнонаучных дисциплин
4	Основ кодирования и передачи информации
5	Безопасности жизнедеятельности
6	Метрологии и стандартизации
7	Социально-экономических дисциплин
8	Информатики
<b>Лаборатории</b>	
1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2	Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры
3	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
4	Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных
5	Организации и принципов построения компьютерных систем
6	Информационных ресурсов
7	Электротехники
<b>Мастерские</b>	
1	Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
<b>Полигоны</b>	
1	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
2	Администрирования сетевых операционных систем
<b>Студии</b>	
1	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
<b>Спортивный комплекс</b>	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля
3	Стрелковый тир
<b>Залы</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актный зал

1. Учебный план Курского железнодорожного техникума – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Курск разработан на основе: Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Минпросвещения России от 10.07.2023 N 519; Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 №273-ФЗ; Приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" ; Приказа Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся"; Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования".

2. Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу. Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком. Срок обучения 3 года 10 месяцев.

3. Формирование структуры основной образовательной программы по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование с учетом вариативной части. Формирование раздела учебного плана «Сводные данные по бюджету времени». Срок получения образования по ОПОП в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев, что составляет 147 недель (1 год = 52 недели, 10 месяцев = 43 недели, 2 года 10 месяцев = 52+52+43 = 147 недель). Объем образовательной программы в академических часах (ФГОС СПО) = 4464 часов. 4464/36 часов в неделю = 124 недели обучения; 147 - 124 = 23 недели каникул. Вариатив: 4464 (объем ОП) - 216 (ГИА) - 2232 - 720 (практики) = 1296 часов вариативная часть образовательной программы, что составляет 30,5 %.

4. Настоящим учебным планом реализуется программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, предусматривающая изучение следующих циклов: социально-гуманитарного; общепрофессионального; профессионального. Социально-гуманитарный, общепрофессиональный циклы состоят из учебных дисциплин. Профессиональный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. Направленность основной профессиональной образовательной программы: Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры. В состав профессионального модуля входят один или несколько междисциплинарных курсов. Выполнение курсовых проектов рассматривается, как вид учебной работы по отдельным профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Предусмотрено выполнение 2 курсовых проектов. Выполнение курсовых проектов реализуется в пределах времени, отведенного на изучение соответствующих междисциплинарных курсов. Обязательная часть программы подготовки специалистов среднего звена по циклам составляет 69,5% от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (30,5%) направлена на увеличение объема времени, отведенного на учебные дисциплины и профессиональные модули обязательной части, а также на ввод новых учебных дисциплин, получения дополнительных компетенций, умений, знаний, что дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части для обеспечения конкурентоспособного выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: "История России", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Безопасность жизнедеятельности", "Физическая культура", "Основы финансовой грамотности", "Основы бережливого производства". Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в очной форме обучения составляет 69 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 48 академических часов.

5. Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию. Текущий контроль успеваемости предусматривается проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины, в форме: - устного и тестового опроса по темам; - защиты практических и лабораторных занятий; - защиты курсового проекта; - выполнения контрольных работ по темам дисциплин и междисциплинарных курсов. Промежуточная аттестация проводится, по окончании изучения учебной дисциплины (междисциплинарного курса, профессионального модуля). Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (профессионального модуля). Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен. Экзамен - форма аттестации по профессиональному модулю, подтверждающая сформированность компетенций и готовность к выполнению основного вида деятельности. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе получения образования не превышает 8, количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета физической культуры).

6. Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. При реализации программы обучения по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование предусматривается: учебная и производственная практики в объеме 30 недель. Производственная практика состоит из двух этапов: производственной практики по профессиональным модулям и преддипломной практики. Учебная практика и производственная проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов, чередуясь с теоретическими занятиями. Проведение учебной практики предусмотрено в мастерских, учебных лабораториях. Проведение производственной практики - в организациях, направление деятельности которых соответствуют профилю подготовки обучающихся. Промежуточная аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

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

8. Курский железнодорожный техникум – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Курск располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам. Реализация основных профессиональных образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Согласовано:

Заместитель директора по учебно-воспитательной работе

Е.Н. Судаков

Заместитель директора по учебно-производственной работе	А.М. Масалов
Заведующий отделением специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование	Н.Д. Дивянина
Председатель цикловой комиссии математических и естественно-научных дисциплин	Л.А. Дроздова
Председатель цикловой комиссии общепрофессиональных дисциплин	Л.М. Ковалёва
Председатель цикловой комиссии общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин	Н.В. Абашкина
Председатель цикловой комиссии вычислительная техника	И.Е. Мальцева