

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю

Директор

Т.М. Коротаева



на заседании педагогического совета
Протокол № 8 от 28.06.2024

М.И. Мещеряков

28.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Ухтинский техникум железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

11.02.06

Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 04.03.2024

№ 142

Виды деятельности
Сборка, монтаж и демонтаж электронных устройств и систем в соответствии с технической
Монтаж и техническая эксплуатация сетей связи и систем передачи данных
Регулировка и ввод в эксплуатацию транспортного радиоэлектронного оборудования
Техническое обслуживание и ремонт устройств железнодорожной электросвязи и систем видео-конференц-связи
Техническое обслуживание, ремонт, модернизация объектов железнодорожной электросвязи
Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	1	2	3	4	5		6	7	8		9	10	11	12	13	14	15		16	17	18		19	20	21		22	23	24	25		26	27	28		29	30	31	32	33	34	35	36		37	38	39		40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
I																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

::

Промежуточная аттестация

=

Каникулы

0

Учебная практика

8

Производственная практика (по профилю специальности)

X

Производственная практика (преддипломная)

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

Государственная итоговая аттестация

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем															
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			
I	40 1/3	17	23 1/3	2/3		2/3												11	52		
II	37 5/6	16 2/3	21 1/6	1 1/6	1/3	5/6	2		2									11	52		
III	33 1/3	14 2/3	18 2/3	2/3	1/3	1/3	7	2	5	3		3						6	52		
IV	17 1/3	4 2/3	12 2/3	2/3	1/3	1/3	1		1	12	12		4		4	4	2	2	43		
Всего	128 5/6	53	75 5/6	3 1/6	1	2 1/6	10	2	8	15	12	3	4		4	4	2	32	199		

[illegible]

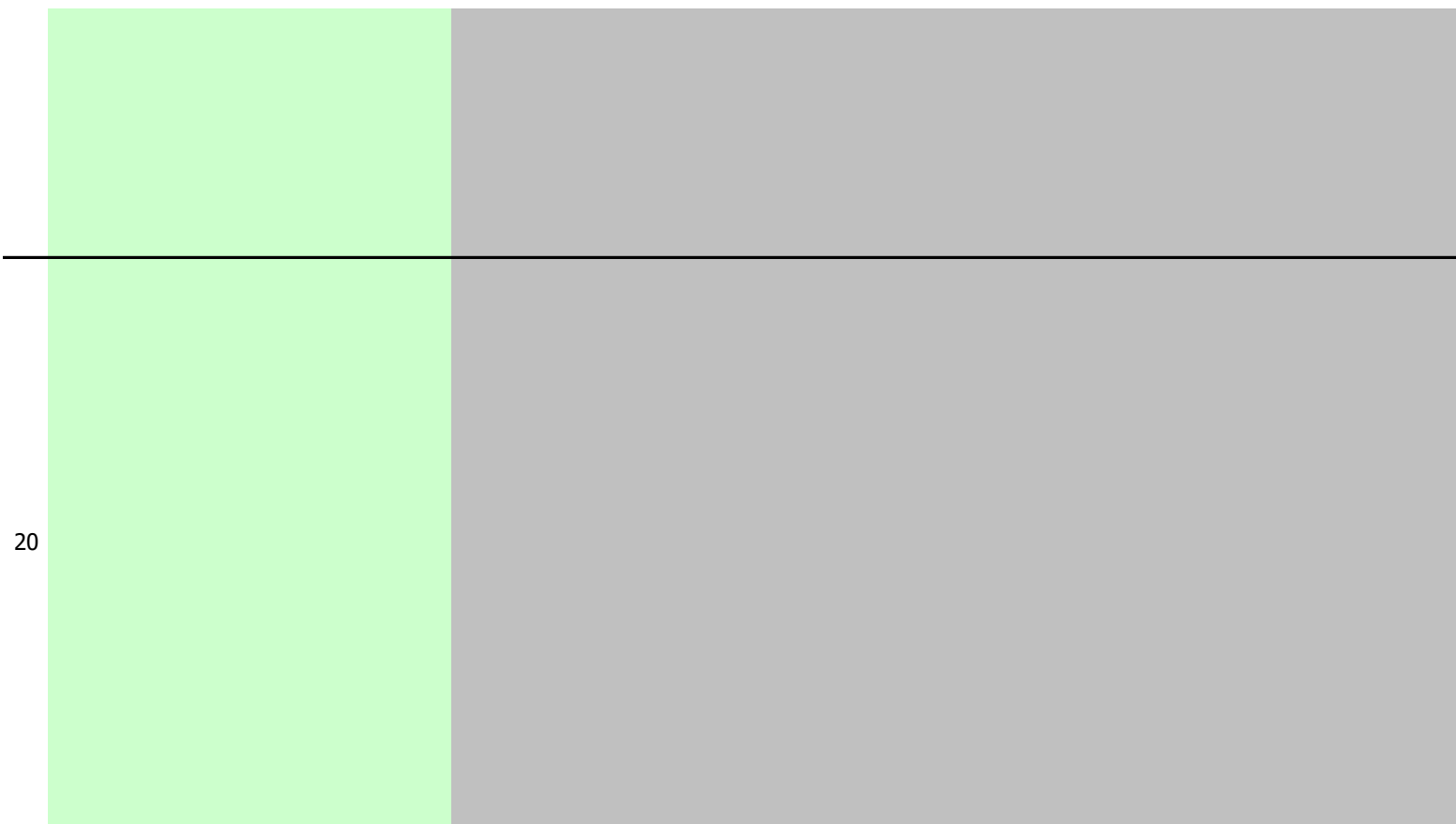
[illegible]

5					
6					
7					

8					
9					
10					
11					

[illegible]

16	
17	
18	
19	



Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ООД.02	Литература
ООД.03	Иностранный язык
ООД.04	Химия
ООД.05	Биология
ООД.06	История
ООД.07	Обществознание
ООД.08	География
ООД.09	Физическая культура
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины
ООД.11	Математика
ООД.12	Информатика
ООД.13	Физика
СГЦ.01	История России
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности
СГЦ.06	Основы бережливого производства
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОПЦ.02	Теория электрических цепей
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
ОПЦ.04	Теория электросвязи
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
ОПЦ.06	Метрология и стандартизация
ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.08	Транспортная безопасность
ОПЦ.09	Экология на железнодорожном транспорте
ОПЦ.10	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)
ОПЦ.11	Электротехническое черчение
ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
УП.01	Учебная практика
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
УП.05	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)

	Защита дипломного проекта (работы)
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ООД.02	Литература
ООД.03	Иностранный язык
ООД.04	Химия
ООД.05	Биология
ООД.06	История
ООД.07	Обществознание
ООД.08	География
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины
ООД.11	Математика
ООД.12	Информатика
ООД.13	Физика
СГЦ.01	История России
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности
СГЦ.06	Основы бережливого производства
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОПЦ.02	Теория электрических цепей
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
ОПЦ.04	Теория электросвязи
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
ОПЦ.06	Метрология и стандартизация
ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.08	Транспортная безопасность
ОПЦ.09	Экология на железнодорожном транспорте
ОПЦ.10	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)
ОПЦ.11	Электротехническое черчение
ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
УП.01	Учебная практика
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
УП.05	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)

		Защита дипломного проекта (работы)
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
	ООД.02	Литература
	ООД.07	Обществознание
	ООД.08	География
	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины
	ООД.11	Математика
	ООД.13	Физика
	СГЦ.01	История России
	СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГЦ.05	Основы финансовой грамотности
	СГЦ.06	Основы бережливого производства
	ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
	ОПЦ.02	Теория электрических цепей
	ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
	ОПЦ.04	Теория электросвязи
	ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
	ОПЦ.06	Метрология и стандартизация
	ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения
	ОПЦ.08	Транспортная безопасность
	ОПЦ.09	Экология на железнодорожном транспорте
	ОПЦ.10	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)
	ОПЦ.11	Электротехническое черчение
	ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог
	МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
	УП.01	Учебная практика
	МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
	МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
	УП.02	Учебная практика
	МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
	ПП.04	Производственная практика
	МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
	УП.05	Учебная практика
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
		Подготовка дипломного проекта (работы)
		Защита дипломного проекта (работы)
ОК 04		Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
	ООД.01	Русский язык
	ООД.02	Литература
	ООД.03	Иностранный язык

ООД.04	Химия
ООД.05	Биология
ООД.06	История
ООД.07	Обществознание
ООД.08	География
ООД.09	Физическая культура
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины
ООД.11	Математика
ООД.13	Физика
СГЦ.01	История России
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.04	Физическая культура
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности
СГЦ.06	Основы бережливого производства
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОПЦ.02	Теория электрических цепей
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
ОПЦ.04	Теория электросвязи
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
ОПЦ.06	Метрология и стандартизация
ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.08	Транспортная безопасность
ОПЦ.09	Экология на железнодорожном транспорте
ОПЦ.10	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)
ОПЦ.11	Электротехническое черчение
ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
УП.01	Учебная практика
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
УП.05	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ООД.01	Русский язык

ООД.02	Литература
ООД.06	История
ООД.07	Обществознание
ООД.08	География
ООД.11	Математика
ООД.13	Физика
СГЦ.01	История России
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности
СГЦ.06	Основы бережливого производства
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОПЦ.02	Теория электрических цепей
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
ОПЦ.04	Теория электросвязи
ОПЦ.04	Теория электросвязи
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
ОПЦ.06	Метрология и стандартизация
ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.08	Транспортная безопасность
ОПЦ.09	Экология на железнодорожном транспорте
ОПЦ.10	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)
ОПЦ.11	Электротехническое черчение
ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
УП.01	Учебная практика
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
УП.05	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
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
ООД.02	Литература
ООД.06	История
ООД.07	Обществознание
ООД.08	География

ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины
ООД.11	Математика
СГЦ.01	История России
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.04	Физическая культура
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности
СГЦ.06	Основы бережливого производства
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОПЦ.02	Теория электрических цепей
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
ОПЦ.04	Теория электросвязи
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
ОПЦ.06	Метрология и стандартизация
ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.08	Транспортная безопасность
ОПЦ.09	Экология на железнодорожном транспорте
ОПЦ.10	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)
ОПЦ.11	Электротехническое черчение
ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
УП.01	Учебная практика
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
УП.05	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ООД.04	Химия
ООД.05	Биология
ООД.07	Обществознание
ООД.08	География
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины
ООД.11	Математика
ООД.13	Физика
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности

СГЦ.05	Основы финансовой грамотности
СГЦ.06	Основы бережливого производства
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОПЦ.02	Теория электрических цепей
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
ОПЦ.04	Теория электросвязи
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
ОПЦ.06	Метрология и стандартизация
ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.08	Транспортная безопасность
ОПЦ.09	Экология на железнодорожном транспорте
ОПЦ.10	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)
ОПЦ.11	Электротехническое черчение
ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
УП.01	Учебная практика
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
УП.05	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ООД.09	Физическая культура
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины
СГЦ.04	Физическая культура
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ООД.01	Русский язык
ООД.02	Литература
ООД.03	Иностранный язык
ООД.07	Обществознание
ООД.08	География

СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности
СГЦ.06	Основы бережливого производства
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
УП.01	Учебная практика
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
УП.05	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)

ПК 1.1	Осуществлять подбор технологий, технического оснащения и оборудования для сборки, монтажа и демонтажа элементов электронных блоков, устройств и систем различного типа
--------	--

ОПЦ.02	Теория электрических цепей
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
ОПЦ.04	Теория электросвязи
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
ОПЦ.11	Электротехническое черчение
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
УП.01	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)

ПК 1.2	Осуществлять сборку, монтаж и демонтаж элементов электронных блоков, устройств и систем различного типа
--------	---

ОПЦ.02	Теория электрических цепей
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
ОПЦ.04	Теория электросвязи
ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения
ОПЦ.11	Электротехническое черчение
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем
УП.01	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену

	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 2.1	Выполнять работы по монтажу кабельных и волоконно-оптических линий связи.
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 2.2	Производить пуско-наладочные работы по вводу в действие различных видов связи и систем передачи данных
ОПЦ.02	Теория электрических цепей
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы
ОПЦ.04	Теория электросвязи
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 2.3	Осуществлять техническую эксплуатацию и ремонт сетей и устройств связи
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
МДК.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация линий связи
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи
УП.02	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 3.1	Выполнять подготовку приборов, блоков и шкафов транспортного радиоэлектронного оборудования к регулировке и вводу в эксплуатацию
МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 3.2	Осуществлять наладку, настройку, регулировку и проверку транспортного радиоэлектронного оборудования и систем связи в лабораторных условиях и на объектах
ОПЦ.06	Метрология и стандартизация
ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения

МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.1	Осуществлять техническое обслуживание и ремонт устройств железнодорожной электросвязи
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.2	Выполнять работы по тестированию и регулировке устройств железнодорожной электросвязи
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.3	Выполнять работы по устранению механических и электрических неисправностей в устройствах железнодорожной электросвязи
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.4	Осуществлять техническое обслуживание систем видео-конференц-связи
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
ПП.04	Производственная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 4.5	Осуществлять документирование результатов работ по техническому обслуживанию и внесению изменений в техническую документацию устройств железнодорожной электросвязи и систем видео-конференц-связи
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)

		Защита дипломного проекта (работы)
ПК 5.1		Осуществлять техническое обслуживание объектов железнодорожной электросвязи
	МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
	УП.05	Учебная практика
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
		Подготовка дипломного проекта (работы)
		Защита дипломного проекта (работы)
ПК 5.2		Выполнять работы по ремонту объектов железнодорожной электросвязи
	МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
	УП.05	Учебная практика
	МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
	УП.05	Учебная практика
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
		Подготовка дипломного проекта (работы)
		Защита дипломного проекта (работы)
ПК 5.3		Выполнять работы по модернизации объектов железнодорожной электросвязи
	ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
	МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
	УП.05	Учебная практика
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
		Подготовка дипломного проекта (работы)
		Защита дипломного проекта (работы)
ПК 5.4		Организовывать и контролировать выполнение работ по техническому обслуживанию, ремонту и модернизации объектов железнодорожной электросвязи
	ОПЦ.08	Транспортная безопасность
	ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог
	МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
	УП.05	Учебная практика
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
		Подготовка дипломного проекта (работы)
		Защита дипломного проекта (работы)
ПК 5.5		Осуществлять материально-техническое обеспечение рабочих мест при выполнении работ по техническому обслуживанию, ремонту и модернизации объектов железнодорожной электросвязи
	ОПЦ.08	Транспортная безопасность
	ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог
	МДК.05.01	Строительство и модернизация объектов железнодорожной электросвязи
		Подготовка к демонстрационному экзамену
		Проведение демонстрационного экзамена
		Подготовка дипломного проекта (работы)
		Защита дипломного проекта (работы)

ПК 6.1	Выполнять монтаж и первичную инсталляцию оборудования кабельных линий связи и систем радиосвязи
МДК.06.01	Выполнение работ по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи
УП.06	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 6.2	Обеспечивать техническое обслуживание и выполнять регламентно-технические работы по обслуживанию кабельных линий и оборудования радиосвязи и вещания.
МДК.06.01	Выполнение работ по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи
УП.06	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)
ПК 6.3	Определять места повреждений и выбирать методы восстановления работоспособности кабельных линий связи и оборудования систем радиосвязи
МДК.06.01	Выполнение работ по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи
УП.06	Учебная практика
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
	Подготовка дипломного проекта (работы)
	Защита дипломного проекта (работы)

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ООД.01	Русский язык	ОК 05	ОК 09	ОК 04									
ООД.02	Литература	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09					
ООД.03	Иностранный язык	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09								
ООД.04	Химия	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07								
ООД.05	Биология	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07								
ООД.06	История	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06							
ООД.07	Обществознание	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ООД.08	География	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ООД.09	Физическая культура	ОК 01	ОК 04	ОК 08									
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 08					
ООД.11	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ООД.12	Информатика	ОК 01	ОК 02										
ООД.13	Физика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07						
ИП	Индивидуальный проект (дисциплиной не является)												
ПД	Профильные дисциплины	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4
		ПК 5.5	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3								
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 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06						
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности									ОК 09			
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09			
СГЦ.04	Физическая культура				ОК 04		ОК 06		ОК 08				
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09			
СГЦ.06	Основы бережливого производства	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ОК 09			
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 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4
		ПК 5.5	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3								
ОПЦ.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 4.5	ПК 5.3			
ОПЦ.02	Теория электрических цепей	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2		
ОПЦ.03	Радиотехнические цепи и сигналы	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2		
ОПЦ.04	Теория электросвязи	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2		
ОПЦ.05	Основы электронной и вычислительной техники	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 1.1	ПК 2.3	ПК 4.1		
ОПЦ.06	Метрология и стандартизация	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 3.2				

ОПЦ.07	Электрорадиоизмерения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07		ПК 1.2	ПК 3.2		
ОПЦ.08	Транспортная безопасность	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 5.4	ПК 5.5			
ОПЦ.09	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ОПЦ.10	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте (по видам транспорта)	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ОПЦ.11	Электротехническое черчение	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 1.1	ПК 1.2			
ОПЦ.12	Правила технической эксплуатации железных дорог	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 5.4	ПК 5.5			
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4
		ПК 5.5	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3								
ПМ.01	Сборка, монтаж и демонтаж электронных устройств и систем в соответствии с технической документацией	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2		
МДК.01.01	Технология монтажа электронных устройств и систем	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2		
УП.01	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2		
ПМ.02	Монтаж и техническая эксплуатация сетей связи и систем передачи данных	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	
МДК.02.01	Монтаж и технической эксплуатации линий связи	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	
МДК.02.02	Основы построения и технической эксплуатации систем связи	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	
УП.01	Учебная практика	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	
ПМ.03	Регулировка и ввод в эксплуатацию транспортного радиоэлектронного оборудования	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2		
МДК.03.01	Технология обслуживания и ремонта ТРО	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2		
УП.03	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2		
ПП.03	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2		
ПМ.04	Техническое обслуживание и ремонт устройств железнодорожной электросвязи и систем видео-конференц-связи	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.4											
МДК.04.01	Основы построения и технической эксплуатации устройств ОТС	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
ПП.04	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4
		ПК 4.4											
ПМ.05	Техническое обслуживание, ремонт, модернизация объектов железнодорожной электросвязи	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4
		ПК 5.5											
МЛК 05 01	Строительство и модернизация объектов	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4

МДК.06.01	железнодорожной электросвязи	ПК 5.5											
УП.05	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4
		ПК 5.5											
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего Электромонтер по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	
МДК.06.01	Выполнение работ по ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	
УП.05	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)												
	Государственная итоговая аттестация	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 5.5	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3								
	<i>Подготовка к демонстрационному экзамену</i>	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 5.5	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3								
	<i>Проведение демонстрационного экзамена</i>	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 5.5	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3								
	<i>Подготовка дипломного проекта (работы)</i>	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 5.5	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3								
	<i>Защита дипломного проекта (работы)</i>	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 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 7.1.	ПК 7.2.								

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	социально-гуманитарных дисциплин;
	2	иностранного языка в профессиональной деятельности;
	3	прикладной математики;
	4	правил технической эксплуатации железных дорог;
	5	электротехнического черчения;
	6	правового обеспечения профессиональной деятельности;
	7	безопасности жизнедеятельности;
	8	охраны труда и транспортной безопасности;
	9	метрологии и стандартизации;
	10	экономики;
	11	теории электросвязи;
	12	теории передачи сигналов проводной связи и радиосвязи.
		Лаборатории:
	1	электронной техники;
	2	электротехники и электрических измерений;
	3	оперативно-технологической связи;
	4	радиосвязи с подвижными объектами;
	5	многоканальных систем передачи;
	6	передачи сигналов электросвязи;
	7	систем телекоммуникаций;
	8	радиотехнических цепей и сигналов;
	9	вычислительной техники;
	10	электропитания устройств радиоэлектронного оборудования;
	11	ремонта транспортного радиоэлектронного оборудования.
		Мастерские:
	1	электромонтажные;
	2	монтажа и регулировки устройств связи.
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал;
	2	стрелковый тир.
		Залы:
	1	актовый зал
	2	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

Пояснения
1. Учебный план специальности 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта) разработан в соответствии с:
Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта), утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 04 марта 2024г. № 142;
Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями)
Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);
Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 885, Министерства просвещения Российской Федерации № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся»;
Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 01.04.2024 № 162н «Об утверждении профессионального стандарта 17.018 «Работник по техническому обслуживанию и ремонту объектов железнодорожной электросвязи»;
Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.03.2022 № 137н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожных тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения»;
Постановление Правительства РФ от 11 октября 2023 г. N 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
Письмо Министерства просвещения Российской Федерации 14 июня 2024 г. № АЗ-1300/05 «О направлении рекомендаций» по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы 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), 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. Продолжительность каникул составляет одиннадцать недель в учебном году, в том числе не менее двух недель в зимний период
3. Формирование структуры основной образовательной программы по специальности 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта) с учетом вариативной части:
Срок получения образования по ОПОП в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев, что составляет 199 недель (1 год = 52 недели, 10 месяцев = 43 недели, 2 года 10 месяцев = 52+52+52+43 = 199 недель).
Объем образовательной программы в академических часах (ФГОС СПО) = 5940 часа:
5940/36 часов в неделю = 165 недель обучения;
199 - 165 = 34 недели каникул.
Вариативная часть ОП: 5940 (объем ОП) - 216 (ГИА) - 1452 (ОП) - 1592 (ПП) - 900 (практики) = 1780 часов вариативная часть образовательной программы, что составляет 29,96 %.

	4. Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности».
	Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: «Математические методы решения прикладных профессиональных задач», «Теория электрических цепей», «Радиотехнические цепи и сигналы», «Теория электросвязи», «Основы электронной и вычислительной техники», «Метрология и стандартизация», «Электролаборизмерения», «Транспортная безопасность».
	Вариативная часть образовательной программы, направлена на дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями рынка труда субъекта Российской Федерации, а также с учетом требований цифровой экономики.
	Направленность образовательной программы Связь, информационные и коммуникационные технологии.
	5. Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основе следующих документов: приказа Минобрнауки РФ от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; Письма Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июня 2024 г. № 05-1971 «О направлении рекомендаций» (вместе с «Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»). Срок обучения по ППССЗ увеличен на 52 недели, в том числе 11 недель - каникулы. Компетенции, сформированные у обучающихся при изучении дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин социально-гуманитарного, общепрофессионального циклов, а также отдельных модулей профессионального цикла образовательной программы. Общеобразовательный цикл включает в себя обязательные дисциплины и индивидуальный проект, в совокупности обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены ФГОС СОО. Общеобразовательные дисциплины соответствуют учебным предметам обязательных предметных областей ФГОС СОО с учетом осваиваемой специальности СПО. Индивидуальный проект может быть представлен в виде учебного исследования или учебного проекта, выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых дисциплин с учетом получаемой специальности. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. Учет профессиональной направленности образовательной программы СПО при реализации среднего общего образования осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.
	6. Предусмотрено выполнение 2 курсовых проектов. Выполнение курсового проекта реализуется в пределах времени, отведенного на изучение соответствующего междисциплинарного курса. Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы (практических занятий) по профессиональному модулю профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.
	7. Текущий контроль успеваемости по профессиональным модулям и учебным дисциплинам проводится в пределах учебного времени, отведенного на их изучение, с использованием оценочных материалов. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, количество дифференцированных зачетов - 10 (без учета дисциплины "Физическая культура"). Недели промежуточной аттестации могут быть перенесены и перенесены с теоретическим обучением.
	8. Формы проведения консультаций - групповые и индивидуальные, письменные и устные.

	9. Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована при реализации практических занятий, практик. Порядок проведения практик: учебная и производственная практики проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика состоит из: практики по профессиональным модулям и преддипломной практики. Все виды практик проводятся концентрированно. В связи с производственной необходимостью возможно проведение учебной практики рассредоточено. Промежуточная аттестация по всем видам практики проводится в форме дифференцированных зачетов на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.		
	10. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).		
	11. Санкт-Петербургский техникум железнодорожного транспорта - филиал ПГУПС 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 учебной работе		О.В. Быкова
	Заместитель директора по учебно-производственной работе		А.Б. Суслинников
	Заместитель директора по воспитательной работе		А.Г. Кораблев
	Председатель цикловой комиссии автоматики и телемеханики на железнодорожном транспорте, технической эксплуатации транспортного радиоэлектронного оборудования		А.К. Тощев
	Председатель цикловой комиссии математических и естественно-научных дисциплин		Л.Н. Дроздова
	Председатель цикловой комиссии общих гуманитарных дисциплин		Ю.А. Рачина
	Председатель цикловой комиссии физкультурно-спортивных дисциплин и ОБЗР		Т.Б. Владимирович
	Председатель цикловой комиссии социально-гуманитарных дисциплин		О.Н. Андреичева

	Код
--	-----

Наименование ЦК
