



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

"Российский университет транспорта"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.07

Электроснабжение (по отраслям)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднего общего образования

на базе

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Техник

форма обучения

заочная

нормативный срок освоения ОП СПО ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 14.12.2017

№ 1216

Виды деятельности
Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям
Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей
Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август															
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сев - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31
I																																																				
II																									0	0	8	8																								
III	0	0	0	0	8	8																																											0	8	8	8
IV	0	8	8	8	0	8	::	::																																	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

Самостоятельное изучение

:: Лабораторно-экзаменационная сессия

= Каникулы

0 Учебная практика

8 Производственная практика (по профилю специальности)

X Производственная практика (преддипломная)

Δ Подготовка выпускной квалификационной работы

III Защиты выпускной квалификационной работы, включая демонстрационный экзамен

* Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия			Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
		нед.	нед.	ауд.,ч.		атт.,ч.	час.	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)			
I	37	4	160	36	856						11	52	
II	33	4	160	72	858	2	2				11	52	
III	27	6	160	72	1190	5	5				9	52	
IV	16	6	160	72	1560	2	4	4	4	2	5	43	
Всего	113	20	649	162	4464	9	11	4	4	2	36	199	

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техника высоких напряжений
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики

ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техника высоких напряжений
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика

ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ЕН.03	Информатика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техника высоких напряжений
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техника высоких напряжений
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техника высоких напряжений
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ЕН.03	Информатика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техника высоких напряжений
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика

ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ЕН.03	Информатика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техника высоких напряжений
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОП.05	Материаловедение
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)

МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техника высоких напряжений
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках

ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техника высоких напряжений
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности , планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ЕН.03	Информатика
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности
ОП.13	Общий курс железных дорог
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции)
УП.05.01	Учебная практика
ПК 1.1.	Выполнять основные виды работ по проектированию электроснабжения электротехнического и электротехнологического оборудования
ЕН.01	Математика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Техника высоких напряжений
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.2.	Читать и составлять электрические схемы электроснабжения электротехнического и электротехнологического оборудования
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.11	Техника высоких напряжений
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 2.1.	Читать и составлять электрические схемы электрических подстанций и сетей
ОП.01	Инженерная графика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Техника высоких напряжений
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПК 2.2.	Выполнять основные виды работ по обслуживанию трансформаторов и преобразователей электрической энергии
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3.	Выполнять основные виды работ по обслуживанию оборудования распределительных устройств электроустановок, систем релейных защит и автоматизированных систем
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.4.	Выполнять основные виды работ по обслуживанию воздушных и кабельных линий электроснабжения
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.04	Техническая механика

МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.5.	Разрабатывать и оформлять технологическую и отчетную документацию
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.11	Техника высоких напряжений
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.02.04	Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта
МДК.02.05	Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1.	Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Основы экономики
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
МДК.03.04	Организация управления производством
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2.	Находить и устранять повреждения оборудования
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.3.	Выполнять работы по ремонту устройств электроснабжения
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.4.	Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информатика
ОП.07	Основы экономики
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.5.	Выполнять проверку и анализ состояния устройств и приборов, используемых при ремонте и наладке оборудования
ЕН.01	Математика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация

МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
МДК.03.03	Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.6.	Производить настройку и регулировку устройств и приборов для ремонта оборудования электрических установок и сетей
ЕН.01	Математика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.1.	Обеспечивать безопасное производство плановых и аварийных работ в электрических установках и сетях
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.2.	Оформлять документацию по охране труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.2.	ПК 2.5.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 10.	ПК 1.2.	ПК 2.5.						
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 08.								
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.						
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.			
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.	ПК 2.2.
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 2.5.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.
ЕН.02	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 4.1.	
ЕН.03	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 11.	ПК 2.5.	ПК 3.4.	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.5.		
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 2.5.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 2.5.	ПК 3.5.
ОП.04	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.2.	ПК 3.3.			
ОП.05	Материаловедение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 2.5.
ОП.07	Основы экономики	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ОК 11.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.4.			
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.5.	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 4.1.	
ОП.10	Транспортная безопасность	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.			
ОП.11	Техника высоких напряжений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.		
ОП.13	Общий курс железных дорог	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.		
П.00	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
		ПК 1.2.	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 3.6.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.										
ПМ 01	Организация электроснабжения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Гуманитарных дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Экологии на железнодорожном транспорте
5	Инженерной графики
6	Электротехники и электроники
7	Метрологии, стандартизации и сертификации
8	Технической механики
9	Материаловедения
10	Информационных технологий
11	Экономики
12	Правовых основ профессиональной деятельности
13	Охраны труда
14	Безопасности жизнедеятельности
15	Технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения
16	Истории
17	Русского языка и литературы
18	Информатики
19	Общего курса железных дорог
20	Контактной сети
21	Безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
22	Релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения
23	Аппаратуры для ремонта и наладки устройств электроснабжения
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Электротехнических материалов
3	Электрических машин
4	Электроснабжения
5	Техники высоких напряжений
6	Электрических подстанций
7	Технического обслуживания электрических установок
8	Релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения
9	Естествознании
10	Физики
11	Безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
	Мастерские:
1	Слесарные
2	Электросварочные
3	Электромонтажные
	Полигоны:
1	Технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронные) или место для стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

Пояснения

1. Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) Московского колледжа транспорта ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям), (утвержден приказом Минобрнауки России от 14 декабря 2017 года №1216, зарегистрирован Министерством юстиции 22 декабря 2017 г., рег. № 49403), а также профессиональных стандартов: 17.022 Профессиональный стандарт «Работник по техническому обслуживанию и ремонту контактной сети железнодорожного транспорта», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 декабря 2015 г. № 952н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40488); 17.024 Профессиональный стандарт «Работник по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожных тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 991н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40450), с учетом технического описания компетенций Ворлдскиллс Т-51 «Обслуживание железнодорожных тяговых подстанций», Т-52 «Техническое обслуживание и ремонт контактной сети железнодорожного транспорта» и потребностей регионального рынка труда.

2. При формировании учебного плана учтены нормы нагрузки:

- объём нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы по освоению ППССЗ;
- объём аудиторной нагрузки на каждом курсе обучения составляет 160 часов (24-30% от аудиторной нагрузки очной формы обучения);
- аудиторские занятия проводятся в период лабораторно-экзаменационных сессий, продолжительность которых составляет по 40 календарных дней на - 1, 2, 3 и 4 курсах;
- продолжительность учебной недели в период лабораторно-экзаменационной сессии - шестидневная;
- продолжительность занятий - группировка парами (2x45 мин.);
- консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации могут быть индивидуальными или групповыми и проводиться как в период сессии, так и в межсессионный период;
- текущий контроль знаний предусматривается проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины;
- выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение;
- сроки проведения лабораторно-экзаменационных сессии, всех видов практик, а также подготовки и защиты ВКР в календарном учебном графике могут варьироваться в зависимости от графиков заезда групп, который утверждает руководитель МКТ;
- каникулы фиксируются в календарном учебном графике и имеют продолжительность 9, 11 недель (кроме последнего курса), в т.ч. 2 недели в зимнее время.

Воспитание обучающихся реализуется на основе включенных в ОПОП рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

3. Вариативная часть ППССЗ объемом 1296 часов (более 30% общего объема образовательной программы) направлена на расширение основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу согласно квалификации Техник, а также на углубление подготовки обучающегося. Часы вариативной части распределены следующим образом: - Общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 42 часа, в т.ч. введена дисциплина ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи; - Математический и общий естественнонаучный цикл – 56 часов, в т.ч. введена дисциплина ЕН.03 Информатика; - Общепрофессиональный цикл – 256 часов, в т.ч. введены дисциплины ОП.10 Транспортная безопасность, ОП.11 Техника высоких напряжений, ОП.12 Основы предпринимательской деятельности, ОП.13 Общий курс железных дорог; - Профессиональный цикл – 942 часов, в т.ч. введены междисциплинарные курсы МДК.02.04 Устройство и обслуживание сетей электроснабжения городского транспорта, МДК.02.05 Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог, МДК.03.03 Планирование и организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей, МДК.03.04 Организация управления производством, МДК.04.02. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения, МДК.05.01 Организация работ электромонтера (19888 Электромонтер тяговой подстанции). Распределение часов осуществлено по согласованию с работодателями в целях углубления, расширения подготовки обучающихся.

4. Практика является обязательным разделом ОП СПО - ППССЗ по специальности. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико - ориентированную подготовку обучающихся в рамках профессиональных модулей. При реализации ОП СПО - ППССЗ предусмотрены учебная и производственная практики, реализуемые обучающимися самостоятельно (кроме преддипломной). Продолжительность производственной практики (преддипломной) в соответствии с ФГОС СПО - 4 недели. Прохождение студентами практики предусмотрено в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. По освоении программы учебной и производственной практики на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций, студент предоставляет отчет, по которому проводится собеседование и дифференцированный зачет.

5. Формы проведения промежуточной аттестации:

- экзамен по отдельной дисциплине, комплексный экзамен;
- экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю;
- дифференцированный зачет;
- дифференцированный зачет по учебной/производственной практике;
- домашняя контрольная работа;
- итоговая письменная контрольная работа;
- другие формы контроля.

Промежуточную аттестацию в форме экзамена предусмотрено проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. В соответствии с учебным планом количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации студентов составляет не более 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – не более 10 в каждом учебном году (без учета дисциплины "Физическая культура"). При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен квалификационный, по итогам проведения которого принимается однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен». Наряду с экзаменом квалификационным по профессиональному модулю ПМ.05 предусмотрена сдача квалификационного экзамена на присвоение рабочей профессии 19888 Электромонтер тяговой подстанции.

6. Образовательной программой предусмотрено проведение консультаций: - групповых - при подготовке курсового проекта в соответствии с учебным планом (из объема нагрузки, отведенного на дисциплину или МДК); - групповых и индивидуальных - при выполнении индивидуального проекта, распределение часов консультаций осуществляется в соответствии с действующим локальным нормативным актом; - групповых - в период экзаменационной сессии при проведении экзамена по дисциплине / профессиональному модулю в объеме до 8 академических часов на каждый экзамен (из времени, отведенного на промежуточную аттестацию). Выполнение курсовых проектов предусмотрено по МДК.02.01 Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций, МДК.02.05 Устройство и обслуживание контактной сети железных дорог и курсовой работы по МДК.03.04 Организация управления производством.

7. В образовательную программу включены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. В случае приема на обучение данных категорий обучающихся, вместо дисциплин ОГСЭ.03 Психология общения и ЕН.03 Информационные технологии вводятся дисциплины ОГСЭ.03 Психология личности и профессиональное самоопределение и ЕН.03 Адаптивные информационные и коммуникационные технологии без изменения количества отведенных учебным планом часов. Ввод адаптационных дисциплин осуществляется в соответствии с методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования, утвержденными Минобрнауки России 20 апреля 2015 г. №06-830вн. При реализации дисциплин ОУД.05 Физическая культура и ОГСЭ.05 Физическая культура для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья установлен особый порядок с учетом состояния их здоровья. Группы для занятий физической культурой формируются в зависимости от видов нарушений здоровья (зрения, слуха, опорно-двигательного аппарата, соматические заболевания).

8. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы и демонстрационного экзамена. Демонстрационный экзамен проводится с использованием комплектов оценочной документации по компетенции Ворлдскиллс Т-51 «Обслуживание железнодорожных тяговых подстанций» и Т-52 «Техническое обслуживание и ремонт контактной сети железнодорожного транспорта», разработанных Союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)». Тематика ВКР соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре ВКР определяются Программой Государственной итоговой аттестации выпускников по специальности. ГИА завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «техник». В соответствии с частью 17 статьи 59 ФЗ «Об образовании в РФ» от 29.12.2012 №273-ФЗ обучающимся после прохождения итоговой аттестации предоставляются по их заявлению каникулы в пределах срока освоения ППССЗ, по окончании которых производится отчисление обучающихся в связи с получением образования.

Согласовано

Председатели цикловых (предметных) комиссий

_____ Н.Д.Тухтеева
_____ Р.Г.Дохсанян
_____ Е.В. Поворотова
_____ С.Х. Белая
_____ Р.А.Батинева
_____ Н.В.Тракич

Заместитель директора
по учебно-методической работе

_____ Н.И.Воронова