



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Волгоградский техникум железнодорожного транспорта - филиал государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

код наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Техник

форма обучения Заочная Нормативный срок освоения ОПОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2020

профиль получаемого профессионального образования технический

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
Выполнение работ по профессии "Электромонтер тяговой подстанции"

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 сен - 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 июля	6-12	13-19	20-26	27 июля - 2 авг	3-9	10-16	17-23
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
I	::	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
II	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
III	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
IV	:	:	:	:	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	=	=	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		

Обозначения:
 □ :: Самостоятельное изучение
 □ 0 Учебная практика
 □ X Подготовка к государственной итоговой аттестации
 □ :: Лабораторно-экзаменационная сессия
 □ 8 Производственная практика (по профилю специальности)
 □ III Государственная итоговая аттестация
 □ - Каникулы
 □ X Производственная практика (преддипломная)
 □ - Неделя отсутствует

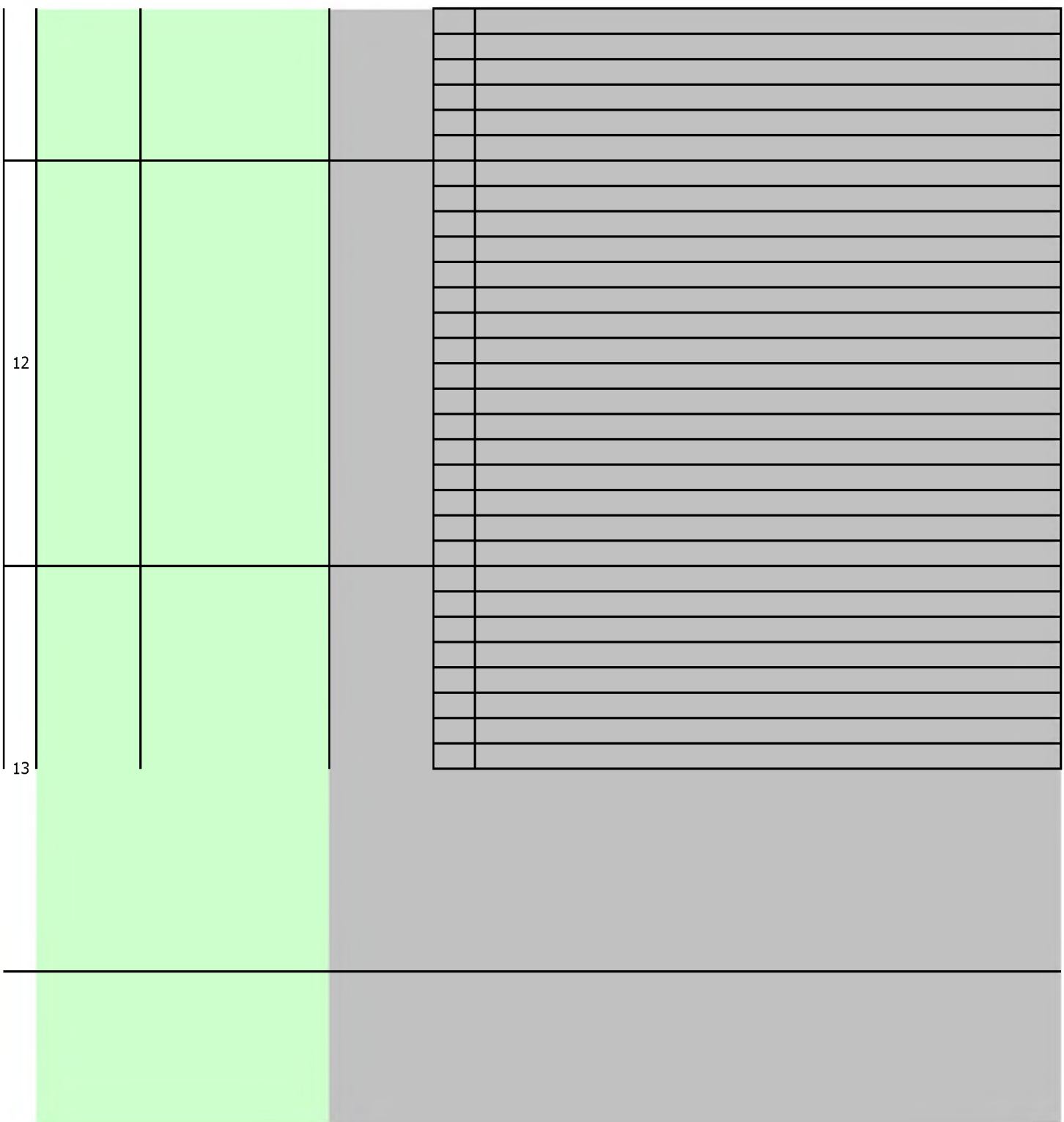
2 Сводные данные по бюджету времени

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)	Подготовка			
I	36	5	141	19	746						11	52	15	
II	34	5	157	3	865	2					11	52	15	
III	28 1/3	6 2/3	139	21	1265	2	5				10	52	15	
IV	11 1/3	6 2/3	139	21	1543		13	4	4	2	2	43	15	
Всего	109 2/3	23 1/3	576	64	4419	4	18	4	4	2	34	199		

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3] ПП.01.01 Производственная практика
				[3] ПП.04.01 Производственная практика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3] МДК.01.01 Электроснабжение электротехнического оборудования
				[3] МДК.01.02 Электроснабжение электротехнологического оборудования
				[3] ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[3] УП.05.01 Учебная практика

3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	<p>[4] ПП.03.01 Производственная практика</p> <p>[4] ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)</p>
5				

9					
10					
11					



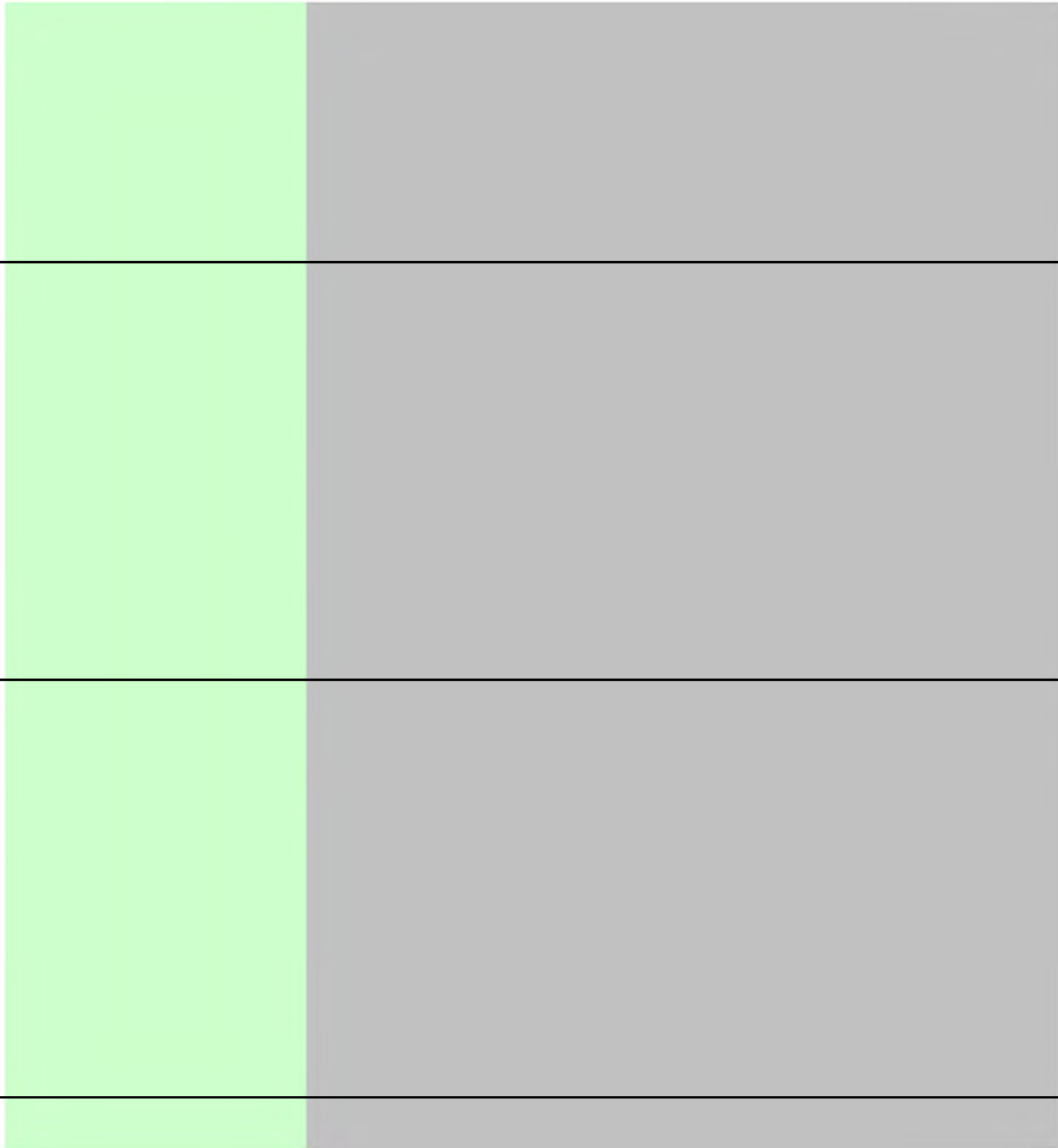
12

13

14

15

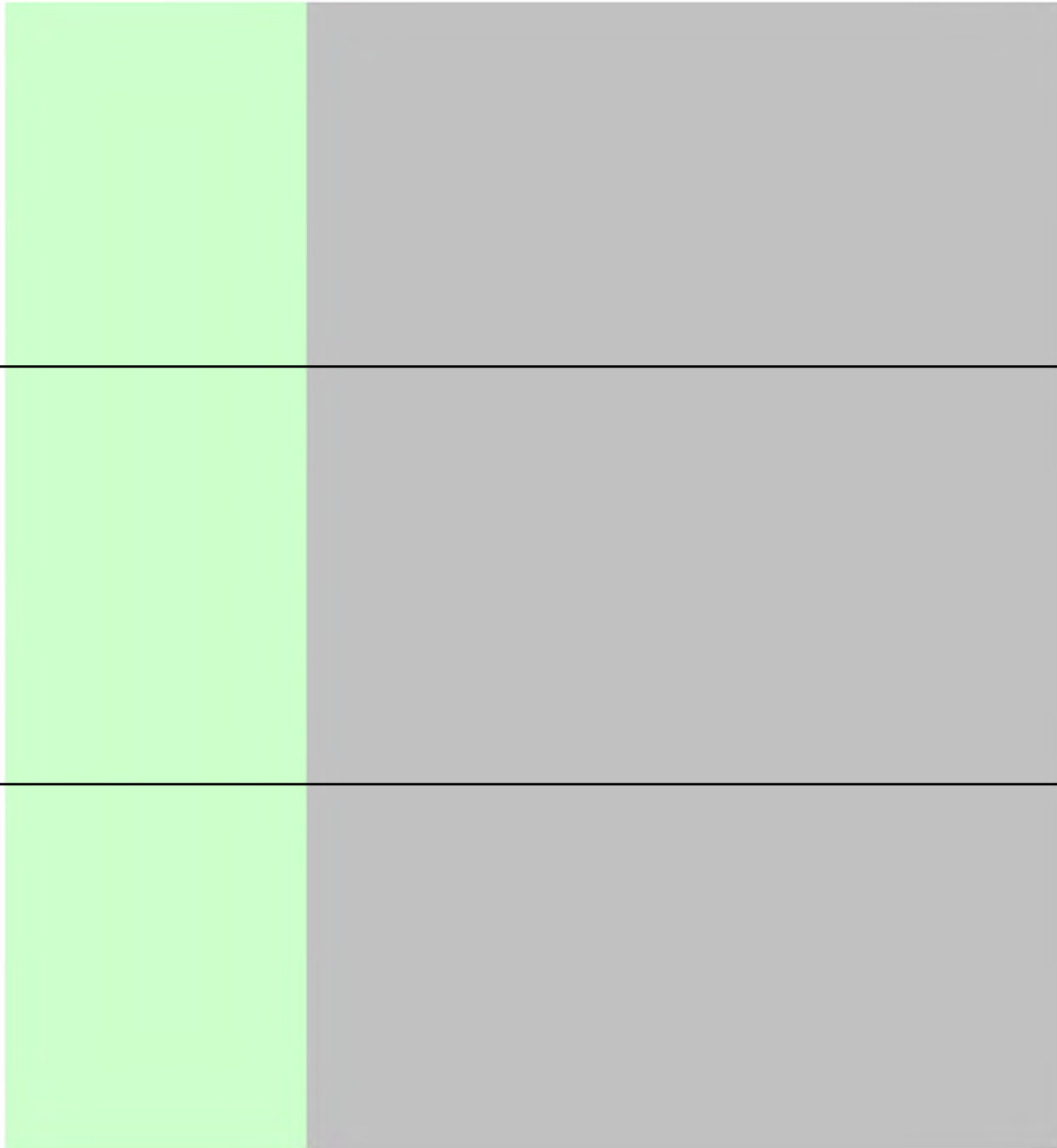
16

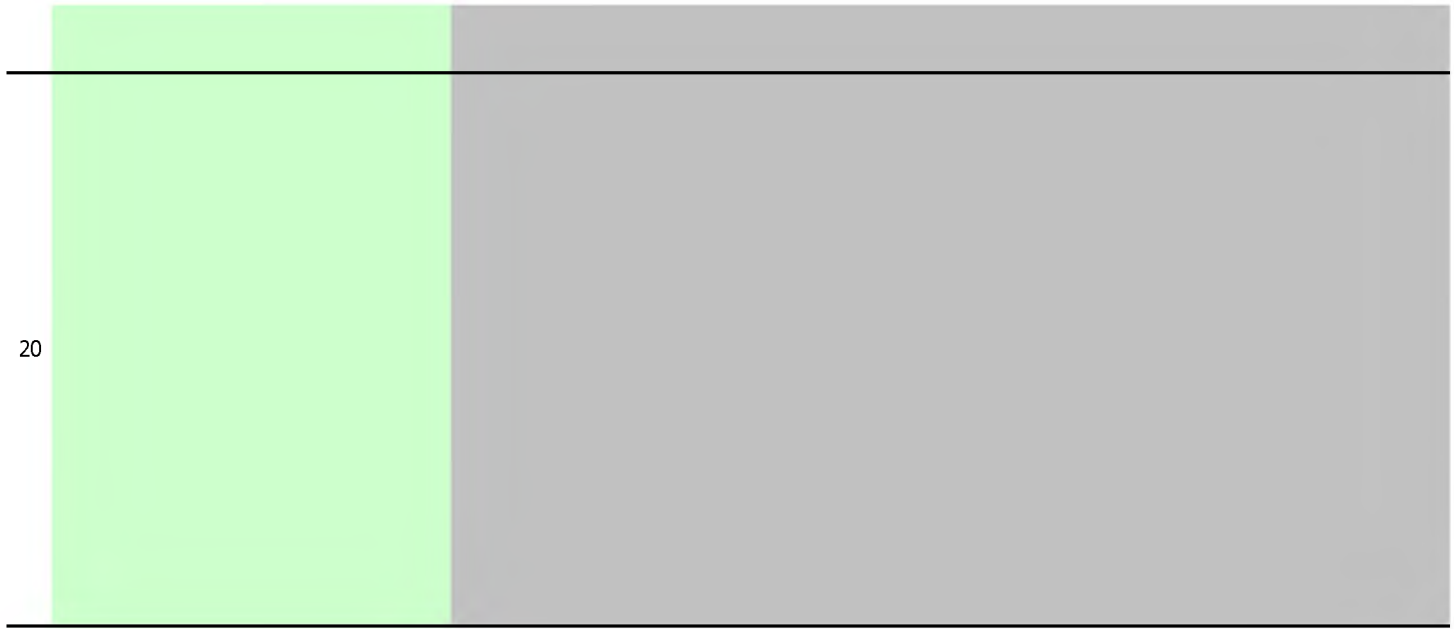


17

18

19





20

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
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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 / Адаптивная физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ЕН.02	Экологические основы природопользования
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	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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 / Адаптивная физическая культура

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	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
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.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
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	Общий курс железных дорог
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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

МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
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
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
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
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
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

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
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

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.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
ПП.01.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2.	Выполнять основные виды работ по обслуживанию трансформаторов и преобразователей электрической энергии;
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.3.	Выполнять основные виды работ по обслуживанию оборудования распределительных устройств электроустановок, систем релейных защит и автоматизированных систем;
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.05	Материаловедение
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
УП.02.01	Учебная практика

ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.4.	Выполнять основные виды работ по обслуживанию воздушных и кабельных линий электроснабжения;
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.5.	Разрабатывать и оформлять технологическую и отчетную документацию.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
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
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
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
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1.	Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования;
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Основы экономики
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 3.2.	Находить и устранять повреждения оборудования;
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3.	Выполнять работы по ремонту устройств электроснабжения;
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.4.	Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения;
ЕН.01	Математика
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Основы экономики
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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
ОП.05	Материаловедение
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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
ОП.05	Материаловедение
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.1.	Обеспечивать безопасное производство плановых и аварийных работ в электрических установках и сетях;
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.05	Материаловедение
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
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
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.2.	Оформлять документацию по охране труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
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
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01. ПК 3.1.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.2.	ПК 2.2.	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 02.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 10.	ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 2.5.	ПК 3.1.			
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптивная 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.						
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01. ПК 2.5.	ОК 02. ПК 3.4.	ОК 03. ПК 3.5.	ОК 04. ПК 3.6.	ОК 05. ПК 4.1.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 2.5.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	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.	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01. ПК 1.2. ПК 4.1.	ОК 02. ПК 2.1.	ОК 03. ПК 2.2.	ОК 04. ПК 2.3.	ОК 05. ПК 2.4.	ОК 06. ПК 2.5.	ОК 07. ПК 3.1.	ОК 08. ПК 3.2.	ОК 09. ПК 3.3.	ОК 10. ПК 3.4.	ОК 11. ПК 3.5.	ПК 1.1. ПК 3.6.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01. ОК 10.	ОК 02. ПК 3.5.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 2.5.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01. ПК 3.6.	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. ПК 2.4.	ОК 02. ПК 2.5.	ОК 03. ОК 10.	ОК 04. ОК 11.	ОК 05. ПК 3.1.	ОК 06. ПК 3.2.	ОК 07. ПК 3.3.	ОК 08. ПК 3.4.	ОК 09. ПК 4.1.	ПК 2.1. ПК 3.5.	ПК 2.2. ПК 3.6.	ПК 2.3.
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01. ОК 10.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.5.
ОП.07	Основы экономики	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	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 08.	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	Общий курс железных дорог	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.		
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01. ПК 1.2. ПК 4.1.	ОК 02. ПК 2.1. ПК 4.2.	ОК 03. ПК 2.2.	ОК 04. ПК 2.3.	ОК 05. ПК 2.4.	ОК 06. ПК 2.5.	ОК 07. ПК 3.1.	ОК 08. ПК 3.2.	ОК 09. ПК 3.3.	ОК 10. ПК 3.4.	ОК 11. ПК 3.5.	ПК 1.1. ПК 3.6.
ПМ.01	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 01. ПК 1.2.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ОК 10.	ОК 11.
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ОК 10.	ОК 11.

ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01. ОК 11.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ОК 10.
ПМ.02	Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	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.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.								
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций	ОК 01. ПК 2.5.	ОК 02. ОК 10.	ОК 03. ОК 11.							ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения	ОК 01. ОК 10.	ОК 02. ОК 11.								ПК 2.1.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения	ОК 01. ПК 2.3.	ОК 02. ПК 2.5.								ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.2.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01. ПК 2.2.	ОК 02. ПК 2.3.	ОК 03. ПК 2.4.	ОК 04. ПК 2.5.						ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01. ПК 2.4.	ОК 02. ПК 2.5.	ОК 03. ОК 10.	ОК 04. ОК 11.						ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ПМ.03	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.							
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 3.4.							ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения	ОК 01. ПК 3.6.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.5.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 3.4.	ОК 04. ПК 3.5.	ОК 05. ПК 3.6.					ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 3.4.	ОК 04. ПК 3.5.	ОК 05. ПК 3.6.					ОК 10.	ОК 11.	ПК 3.1.
ПМ.04	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.											
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	ОК 01. ОК 11.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ОК 10.
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 01. ПК 4.2.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01. ОК 11.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ОК 10.
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.2.	ПК 3.2.
МДК.05.01	Электромонтер тяговой подстанции	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.2.	ПК 3.2.
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.2.	ПК 3.2.
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.2.	ПК 3.2.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	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 4.1.	ПК 3.5.
		ПК 3.6.	ПК 4.2.										
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.	ПК 1.2.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	гуманитарных дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	экологии природопользования
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
	Лаборатории:
1	электротехники и электроники
2	электрических материалов
3	электрических машин
4	электрооборудования
5	техники высоких напряжений
6	электрических подстанций
7	технического обслуживания электрических установок
8	релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электрооборудования
	Мастерские:
1	слесарные
2	электромонтажные
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1	полигон технического обслуживания и ремонта устройств электрооборудования
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	актовый зал

Пояснения		
<p>1.1 Нормативная база реализации основной образовательной программы Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1216 от 14.12.2017 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 49403 от 22.12.2017 г) 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., реализуемого в пределах основной образовательной программы с учетом профиля получаемого профессионального образования.</p>		
<p>1.2 Организация учебного процесса и режим занятий Организация учебного процесса и режим занятий Зачисление в число студентов, в соответствии с правилами приема. Период изучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), необходимых для получения обучающимися среднего общего образования, в течение срока освоения соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования определяется образовательной организацией самостоятельно. Нормативный срок обучения 3 года 10 месяцев. Ежегодно техникум применительно к конкретным условиям разрабатывает график проведения лабораторно-экзаменационных сессий, график учебного процесса носит обязательный характер - общая продолжительность лабораторно-экзаменационных сессий в году на 1-2 курсах 30 календарных дней, на последующих курсах - 40 календарных дней. В эти дни входят дни отдыха студентов - воскресенье и дни сдачи экзаменов. В учебном году 160 аудиторных часов, которые распределяются на три лабораторно- экзаменационные сессии на 1 курсе и две лабораторно- экзаменационные сессии на последующих курсах. Продолжительность учебной недели – 6 дней. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. По дисциплинам и профессиональным модулям занятия группируются парами. Зачеты, как форма промежуточной аттестации, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины. Текущий контроль осуществляется в процессе изучений дисциплин, проводится в сроки, определяемые календарным планом учебной дисциплины. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются цикловыми комиссиями. Консультации для обучающихся предусматриваются в период подготовки к промежуточной аттестации в форме экзамена и при выполнении курсового проекта (работы), за счет времени, отводимого на соответствующие дисциплины, МДК, профессиональные модули. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, устные. Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета аттестации по дисциплине "Физическая культура"). Промежуточные и квалификационные экзамены сдаются в периоды, предусмотренные графиком учебного процесса. Программа дисциплины "Физическая культура" реализуется студентами самостоятельно. Для контроля ее выполнения запланировано проведение классной контрольной работы. В учебном плане по данной дисциплине занятия в количестве 2 часов на группу, которые проводятся как установочные. В учебном плане в разделе производственная (профессиональная) практика указываются все виды практики в объеме очной формы обучения. Все виды практик, за исключением преддипломной (квалификационной) практики, реализуются студентами самостоятельно. По освоении программы практики студент предоставляет отчет, по которому проводится собеседование. Студенты, имеющие стаж работы по профилю специальности, а также соответствующую рабочую профессию, освобождается от прохождения практики, кроме преддипломной (квалификационной), в период которой на базовом предприятии собирают материал для дипломного проекта. Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели). Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена. Обязательное требование - тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.</p>		
<p>1.4 Формирование вариативной части основной образовательной программы В соответствии с запросом работодателя на дополнительные результаты освоения основной образовательной программы, не предусмотренные ФГОС, а также учитывая уровень подготовленности обучающихся часы вариативной части использованы на введение новых дисциплин и увеличение объема образовательной программы, отведенного на учебные циклы следующим образом: - Общий гуманитарный и социально-экономический цикл - увеличен объем времени на 86 часов; - Математический и общий естественнонаучный цикл - увеличен объем времени на 16 часов; - Общепрофессиональный цикл - увеличен объем времени на 241 час, в том числе на введение дисциплины «Общий курс железных дорог» - 82 часа; - Профессиональный цикл - увеличен объем времени на 953 часа, в том числе на введение МДК.04.02 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения – 80 часов.</p>		
Согласовано		
Цикловая комиссия БД (БД.06,БД.07), ОГСЭ (ОГСЭ.06)		Л.Г. Алейникова
Цикловая комиссия БД (БД.01, БД.02, БД.03), ОГСЭ		Н.И. Солдатова
Цикловая комиссия ЕН БД.08, БД.09, БД.10 ПД (ПД.01, ПД.02, ПД.03) ОП.05		Н.В. Сорочан
Цикловая комиссия ОПД, СД специальности 13.02.07		А.В. Дубовицкий