

Решением Педагогического совета
Протокол № 7 от 30.04.2020



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Брянске
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.07

код

Электроснабжение (по отраслям)

наименование специальности

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2020

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 14.12.2017

№ 1216

[illegible]

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]
				[4]
				[4]
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]
				[5]
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]
				[5]
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]
				[6]
				[6]
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]
				[7]

[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
УП.01.01	Учебная практика
УП.02.01	Учебная практика
УП.03.01	Учебная практика
УП.04.01	Учебная практика
УП.05.01	Учебная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

Индекс	
ОК 01.	ОГСЭ.01
	ОГСЭ.02
	ОГСЭ.03
	ОГСЭ.05
	ЕН.01
	ЕН.02
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	ОП.09
	ОП.10
	ОП.11
	ПДП
	МДК.01.01
	МДК.01.02
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	МДК.02.02
	МДК.02.03
	УП.02.01
	ПП.02.01
	МДК.03.01
	МДК.03.02
	УП.03.01
	ПП.03.01
	МДК.04.01
	МДК.04.02
	УП.04.01
	ПП.04.01
	МДК.05.01
	УП.05.01
	ПП.05.01
ОК 02.	ОГСЭ.01
	ОГСЭ.02
	ОГСЭ.03
	ОГСЭ.05

ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ОК 03.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06

ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ОК 04.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ПДП

МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ОК 05.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01

МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ОК 06.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.02
ОП.02
ОП.05
ОП.06
ОП.08
ОП.09
ОП.11
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ОК 07.

ЕН.02
ОП.02
ОП.05
ОП.06
ОП.08
ОП.09
ОП.11
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ОК 08.

ОГСЭ.04
ОП.02
ОП.05
ОП.06
ОП.08
ОП.09
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01

ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ОК 09.

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ЕН.01
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.11
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ОК 10.

ОГСЭ.03
ЕН.01
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.05
ОП.06
ОП.08
ОП.09
ОП.11
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ОК 11.

ОП.05
ОП.07
ОП.08
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01

ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ПК 1.1.

ЕН.01
ОП.01
ОП.03
ОП.10
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 1.2.

ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.06
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 2.1.

ОП.06
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.2.

ЕН.02
ОП.02

ОП.03
ПДП
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.3.

ЕН.02
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.4.

ЕН.02
ОП.04
ПДП
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.5.

ЕН.01
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
МДК.02.03
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 3.1.

ОП.07
ПДП
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.2.

ОП.04

ОП.05
ПДП
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.3.

ОП.04
ОП.05
ПДП
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.4.

ЕН.01
ОП.07
ПДП
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.5.

ЕН.01
ОП.02
ОП.03
ПДП
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.6.

ЕН.01
ОП.03
ПДП
МДК.03.01
МДК.03.02
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 4.1.

ЕН.02
ОП.09
ОП.10

ОП.11
ПДП
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01

ПК 4.2.

ПДП
МДК.04.01
МДК.04.02
УП.04.01
ПП.04.01

ПК 5.1.

ПДП
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ПК 5.2.

ПДП
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

ПК 5.3.

ПДП
МДК.05.01
УП.05.01
ПП.05.01

Содержание
Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Психология общения
Математика
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Техническая механика
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы экономики
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
Общий курс железных дорог
Транспортная безопасность
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Психология общения

Математика
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Техническая механика
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы экономики
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
Общий курс железных дорог
Транспортная безопасность
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
Основы философии
История
Физическая культура
Психология общения
Математика
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Техническая механика
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности

Основы экономики
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
Общий курс железных дорог
Транспортная безопасность
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Физическая культура
Психология общения
Математика
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Техническая механика
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы экономики
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
Общий курс железных дорог
Транспортная безопасность
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
Основы философии
История
Психология общения
Математика
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Техническая механика
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
Общий курс железных дорог
Транспортная безопасность
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)

Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;
Основы философии
История
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Физическая культура
Психология общения
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Электротехника и электроника
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная безопасность
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)

Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Электротехника и электроника
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная безопасность
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
Физическая культура
Электротехника и электроника
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика

Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
Основы философии
История
Математика
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы экономики
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная безопасность
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)

Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;
Иностранный язык в профессиональной деятельности
Математика
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Материаловедение
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная безопасность
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
Материаловедение
Основы экономики
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика

Производственная практика (по профилю специальности)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять основные виды работ по проектированию электроснабжения электротехнического и электротехнологического оборудования;
Математика
Инженерная графика
Метрология, стандартизация и сертификация
Общий курс железных дорог
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Читать и составлять электрические схемы электроснабжения электротехнического и электротехнологического оборудования.
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Электроснабжение электротехнического оборудования
Электроснабжение электротехнологического оборудования
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Читать и составлять электрические схемы электрических подстанций и сетей;
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять основные виды работ по обслуживанию трансформаторов и преобразователей электрической энергии;
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Электротехника и электроника

Метрология, стандартизация и сертификация
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять основные виды работ по обслуживанию оборудования распределительных устройств электроустановок, систем релейных защит и автоматизированных систем;
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять основные виды работ по обслуживанию воздушных и кабельных линий электроснабжения;
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Техническая механика
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Разрабатывать и оформлять технологическую и отчетную документацию.
Математика
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Техническая механика
Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности
Основы экономики
Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования;
Основы экономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Находить и устранять повреждения оборудования;
Техническая механика

Материаловедение
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять работы по ремонту устройств электроснабжения;
Техническая механика
Материаловедение
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения;
Математика
Основы экономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять проверку и анализ состояния устройств и приборов, используемых при ремонте и наладке оборудования;
Математика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Производить настройку и регулировку устройств и приборов для ремонта оборудования электрических установок и сетей.
Математика
Метрология, стандартизация и сертификация
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Ремонт и наладка устройств электроснабжения
Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Обеспечивать безопасное производство плановых и аварийных работ в электрических установках и сетях;
Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)
Безопасность жизнедеятельности
Общий курс железных дорог

Транспортная безопасность
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Оформлять документацию по охране труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей.
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять основные электромонтажные работы;
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Выполнять ремонт инструмента, инвентаря, защитных средств, аппаратуры напряжением ниже 1000 В;
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Производить оперативные переключения в электроустановках под руководством персонала более высокой квалификации.
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Организация работ электромонтера тяговой подстанции
Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)

НО	Начальное общее образование				
ОО	Основное общее образование				
ОУД	Общие учебные дисциплины общеобразовательного цикла				
ОУД.01	Русский язык				
ОУД.02	Литература				
ОУД.03	Иностранный язык				
ОУД.04	История				
ОУД.05	Математика				
ОУД.06	Астрономия				
ОУД.07	Физическая культура				
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности				
ИП.00	Индивидуальный проект (дисциплиной не является)				
ОУД	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей				
ОУД.09	Родная литература				
ОУД.10	Информатика				
ОУД.11	Физика				
ОУД	Дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся				
ОУД.12	Химия в специальности/ Основы исследовательской деятельности				
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 06.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 01. ПК 2.4.	ОК 02. ПК 2.5.	ОК 03. ПК 3.4.	ОК 04. ПК 3.5.
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ЕН.02	Экологические основы природопользования (железнодорожный транспорт)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01. ПК 1.2.	ОК 02. ПК 2.1.	ОК 03. ПК 2.2.	ОК 04. ПК 2.4.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01. ПК 2.5.	ОК 02. ПК 3.5.	ОК 03.	ОК 04.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01. ПК 3.6.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОП.04	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОП.05	Материаловедение	ОК 01. ПК 3.3.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптационные информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01. ПК 2.5.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОП.07	Основы экономики	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.

ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОП.10	Общий курс железных дорог	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ОП.11	Транспортная безопасность	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
ПМ.01	Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.2.			
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.2.			
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.2.			
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.2.			
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.2.			
ПМ.02	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.5.	
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.		
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.3.	ПК 2.5.		
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
ПМ.03	Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.
ПМ.04	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 4.2.			
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 4.2.			
МДК.04.02	Техническая эксплуатация железных дорог и	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.

ИДК.04.02	безопасность движения	ПК 4.2.			
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01. ПК 4.2.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01. ПК 4.2.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Электромонтер тяговой подстанции	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 5.2.	ПК 5.3.		
МДК.05.01	Организация работ электромонтера тяговой подстанции	ОК 01. ПК 5.2.	ОК 02. ПК 5.3.	ОК 03.	ОК 04.
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01. ПК 5.2.	ОК 02. ПК 5.3.	ОК 03.	ОК 04.
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01. ПК 5.2.	ОК 02. ПК 5.3.	ОК 03.	ОК 04.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.
		ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
	Государственная итоговая аттестация				
	Подготовка выпускной квалификационной работы				
	Защита выпускной квалификационной работы				
	Подготовка к государственным экзаменам				
	Проведение государственных экзаменов				

[illegible]

OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 2.5.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	ПК 4.1.	
OK 05.	ПК 1.1.	ПК 4.1.					
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	OK 10.	ПК 4.1.		
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.
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 5.3.							
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 2.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 2.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 2.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 2.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 2.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 3.1.
ПК 3.6.							
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 3.1.
ПК 3.6.							
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 3.1.
ПК 3.6.							
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 3.1.
ПК 3.6.							
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 3.1.
ПК 3.6.							
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 4.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 4.1.
OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	OK 10.	OK 11.	ПК 4.1.

[illegible]

	№
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	1
	2
	3
	1
	1
	1
	2

Перечень специальных помещений
Учебные аудитории:
Гуманитарных дисциплин
Иностранного языка
Математики
Экологии
Инженерной графики
Электротехники и электроники
Метрологии, стандартизации и сертификации
Технической механики
Материаловедения
Информационных технологий
Экономики
Правовых основ профессиональной деятельности
Охраны труда
Безопасности жизнедеятельности
Лаборатории:
Электротехники и электроники
Электротехнических материалов
Электрических машин
Электроснабжения
Техники высоких напряжений
Электрических подстанций
Технического обслуживания электрических установок
Релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения
Мастерские:
Слесарные
Электросварочные
Электромонтажные
Полигоны:
Технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения
Спортивный комплекс:
Спортивный зал
Залы:
Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
Актный зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Учебный план филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Брянск разработан на основе: Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 декабря 2017 г. № 1216, зарегистрированного Министерством юстиции России (от 22 декабря 2017 г. №49403); Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 №273-ФЗ; приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года №464 "Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"; положения "О практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования", утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №291 от 18 апреля 2013 года; приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».
2. Для групп обучающихся, принятых на базе среднего общего образования срок получения СПО по ППССЗ - 3 года 10 месяцев. Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по образовательной программе не превышает 36 академических часов и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу. Продолжительность рабочей недели – шестидневная, занятия проводятся сгруппировано парами (продолжительность академического часа составляет 45 минут. Учебный год начинается 01 сентября.
3. Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основе следующих документов: приказа Минобрнауки РФ от 17.05.2012 №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; письма Минобрнауки России от 17.03.2015 №06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»; письма Министерства образования и науки РФ от 20 июня 2017 г. N ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия». Срок обучения по ППССЗ увеличен на 52 недели, в том числе: 40,5 недель – теоретическое обучение, 0,5 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательной подготовки, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППССЗ, таких учебных циклов, как – «Общий гуманитарный и

социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла. В соответствии со ФГОС СПО реализуется технологический профиль обучения. Обязательная часть образовательной программы среднего общего образования формируется за счет «Общих учебных дисциплин общеобразовательного цикла». Формируемая участниками образовательных отношений часть состоит из «Учебных дисциплин по выбору из обязательных предметных областей» и «Дополнительных учебных дисциплин по выбору обучающихся». При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя в рамках одной из изучаемых учебных дисциплин в течение года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом (54 часа самостоятельной работы). Индивидуальный проект должен быть представлен в виде заверченного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. При этом часы самостоятельной работы, отведенные на выполнение индивидуального проекта добавляются к максимальной учебной нагрузке той учебной дисциплины, по которой выполнялся индивидуальный проект.

4. Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественно-научный, общепрофессиональный циклы состоят из учебных дисциплин.
5. Профессиональный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессионального модуля входят один или несколько междисциплинарных курсов. Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по отдельным профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. Выполнение курсовых проектов предусмотрено: в 4-м семестре по МДК.02.02 Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения; в 5-м семестре по МДК.02.01 Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций и по МДК.03.01 Ремонт и наладка устройств электроснабжения. Выполнение курсовых проектов реализуется в пределах времени, отведенного на освоение соответствующих междисциплинарных курсов.
6. Формирование вариативной части ППССЗ. При формировании учебного плана образовательного учреждения учитывался весь объем времени, отведенного на реализацию программы подготовки специалистов среднего звена, включая инвариантную и вариативную части.
7. Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых

для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

8. Часы вариативной части, определяемые образовательным учреждением, распределены следующим образом: - общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 46 часов; - математический и общий естественно-научный цикл – 14 часов; - общепрофессиональный цикл - 260 часов; - профессиональный цикл - 976 часов. Всего 1296 часов.
9. Текущий контроль успеваемости предусматривается проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины, в форме: - устного, письменного и тестового опроса по темам; - самостоятельной работы; - практических и лабораторных занятий; - защиты курсового проекта; - выполнения контрольных работ.
10. Формы проведения промежуточной аттестации. Предусмотрены экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты. Промежуточную аттестацию в форме экзамена предусмотрено проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. При освоении программ профессиональных модулей формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен квалификационный. По итогам проведения экзамена квалификационного принимается однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен». Профессиональный модуль ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Электромонтер тяговой подстанции - обеспечивает получение обучающимися рабочей профессии - Электромонтер тяговой подстанции.
11. Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена по специальности. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации программы подготовки специалистов по специальности предусматриваются: учебная и производственная практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Все виды практик проводятся концентрированно. Проведение учебной практики предусмотрено на полигоне Технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения, мастерских. Проведение производственной практики (по профилю специальности и преддипломной) – в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Каждая практика завершается дифференцированным зачетом. Промежуточная аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

12. Профессиональный модуль ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Электромонтер тяговой подстанции - обеспечивает получение обучающимися рабочей профессии - Электромонтер тяговой подстанции.
13. Предусмотрены аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.
14. Формы проведения государственной итоговой аттестации. Государственная итоговая аттестация проводится в объеме 6 недель соответствии с требованием ФГОС СПО по специальности и включает подготовку выпускной квалификационной работы (3 недели), защиту (1 неделя) выпускной квалификационной работы, подготовку к демонстрационному экзамену (1 неделя), проведение демонстрационного экзамена (1 неделя). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы, а также процедура проведения демонстрационного экзамена определяются «Программой государственной итоговой аттестации, требованиями к выпускным квалификационным работам, критериями оценки знаний выпускника».

Согласовано:

Заместитель директора по учебно-производственной работе



И.Е.Мариненков

Председатели цикловых комиссий:

Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины»



Н.Н.Шпакова

Общепрофессиональные, естественно-научные и математические дисциплины



В.Н. Шапошникова

Специальные дисциплины специальности
13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

Н.А.Гуенок