

Министерство транспорта Российской Федерации

Утверждаю
Председатель Ученого совета, ректор
Ю.А. Давыдов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 23.04.2020

27.04.2020



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
БАМИЖТ- филиал ДВГУПС в г. Тынде
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.07
код

Электроснабжение (по отраслям)
наименование специальности

основное 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

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

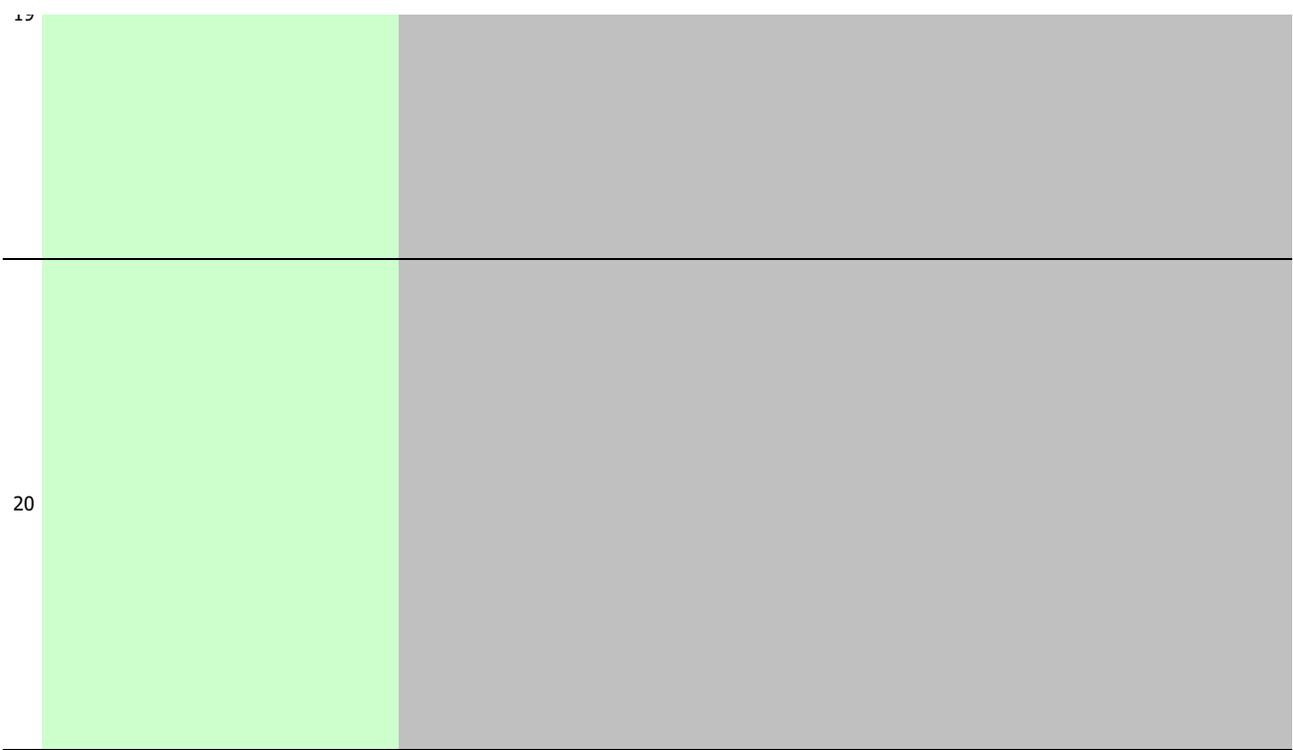
от 14.12.2017 № 1216

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 одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ОП.07 Основы экономики
				[8]	ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ОГСЭ.01 Основы философии
				[4]	ОГСЭ.02 История
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	МДК.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
				[7]	УП.05.01 Учебная практика
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ПП.01.01 Производственная практика
				[7]	ПП.02.01 Производственная практика
				[7]	ПП.03.01 Производственная практика
				[7]	ПП.04.01 Производственная практика
				[7]	ПП.05.01 Производственная практика

8					
9					
10					
11					

16	
17	
18	
19	



Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности

ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информатика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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
ОГСЭ.05	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
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	Охрана труда
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика

	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
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	Охрана труда
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности
ОГСЭ.04	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	Охрана труда
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
ПП.04.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена

	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Охрана труда
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ЕН.01	Математика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения

МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ПК 1.1	Выполнять основные виды работ по проектированию электроснабжения электротехнического и электротехнологического оборудования
ЕН.01	Математика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования
МДК.01.03	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ПК 2.1	Читать и составлять электрические схемы электрических подстанций и сетей
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ 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
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ПК 3.1	Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Основы экономики
ОП.10	Охрана труда
ОП.12	Транспортная безопасность
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ПК 3.2	Находить и устранять повреждения оборудования
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.10	Охрана труда
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена

	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ПК 3.3	Выполнять работы по ремонту устройств электроснабжения
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
ПК 3.4	Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения
ЕН.01	Математика
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Основы экономики
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
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	ПРЕДДИПЛОМНАЯ 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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена

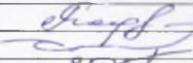
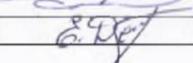
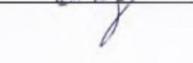
ПК 4.2	Оформлять документацию по охране труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей
--------	---

ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ 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	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.05.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена
	Защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена

Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Подгрупп	Руководство, час.		Форма аттестации	Норма на контроль, час.		ЦК
уп	Учебная практика										
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	3	1	36		- на студ.	* на подгр.	ДифЗач	* на студ.	- на подгр.	
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	4	4	144		* на студ.	- на подгр.	ДифЗач	* на студ.	- на подгр.	
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	6	2	72		- на студ.	* на подгр.	ДифЗач	* на студ.	- на подгр.	
УП.05.01	Учебная практика (ПМ.05)	7	1	36		- на студ.	* на подгр.	ДифЗач	* на студ.	- на подгр.	
пп	Производственная практика (по профилю специальности)										
ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	6	2	72		- на студ.	* на подгр.				
ПП.02.01	Производственная практика (ПМ.02)	6	2	72		* на студ.	- на подгр.				
ПП.04.01	Производственная практика (ПМ.04)	6	2	72		- на студ.	* на подгр.				
ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	7	2	72		- на студ.	* на подгр.	ДифЗач	* на студ.	- на подгр.	
ПП.02.01	Производственная практика (ПМ.02)	7	2	72		* на студ.	- на подгр.	ДифЗач	* на студ.	- на подгр.	
ПП.03.01	Производственная практика (ПМ.03)	7	2	72		* на студ.	- на подгр.	ДифЗач	* на студ.	- на подгр.	
ПП.04.01	Производственная практика (ПМ.04)	7	1	36		* на студ.	- на подгр.	ДифЗач	* на студ.	- на подгр.	
ПП.05.01	Производственная практика (ПМ.05)	7	1	36		- на студ.	* на подгр.	ДифЗач	* на студ.	- на подгр.	
пдп	Производственная практика (преддипломная)										
*											

Вид работ	Часов			ЦК
Выпускная квалификационная работа				
Руководство	*	на студ.	-	на подгр.
Рецензирование	*	на студ.	-	на подгр.
Нормоконтроль	*	на студ.	-	на подгр.
<i>Консультации по</i>				
	*	на студ.	-	на подгр.
	*	на студ.	-	на подгр.
	*	на студ.	-	на подгр.
	*	на студ.	-	на подгр.
	*	на студ.	-	на подгр.
	*	на студ.	-	на подгр.
	*	на студ.	-	на подгр.
	*	на студ.	-	на подгр.
	*	на студ.	-	на подгр.
	*	на студ.	-	на подгр.
Председатель ГАК	*	на студ.	-	на подгр.
<i>Члены ГАК</i>				
1	*	на студ.	-	на подгр.
2	*	на студ.	-	на подгр.
3	*	на студ.	-	на подгр.
4	*	на студ.	-	на подгр.
5	*	на студ.	-	на подгр.
6	*	на студ.	-	на подгр.
7	*	на студ.	-	на подгр.
8	*	на студ.	-	на подгр.
9	*	на студ.	-	на подгр.
10	*	на студ.	-	на подгр.
Государственный экзамен				
Председатель ГАК	*	на студ.	-	на подгр.
<i>Члены ГАК</i>				
1	*	на студ.	-	на подгр.
2	*	на студ.	-	на подгр.
3	*	на студ.	-	на подгр.
4	*	на студ.	-	на подгр.
5	*	на студ.	-	на подгр.
6	*	на студ.	-	на подгр.
7	*	на студ.	-	на подгр.
8	*	на студ.	-	на подгр.
9	*	на студ.	-	на подгр.
10	*	на студ.	-	на подгр.

№	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	Электротехнических материалов
3	Электрических машин
4	Электроснабжения
5	Техники высоких напряжений
6	Электрических подстанций
7	Технического обслуживания электрических установок
8	Релейной защиты и автоматических систем управления устройствами
9	Электроснабжения
	МАСТЕРСКИЕ:
1	Слесарные
2	Электромонтажные
	ЗАЛЫ:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актовый зал
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:
1	Спортивный зал
	ТРЕНАЖЕРЫ, ТРЕНАЖЕРНЫЕ КОМПЛЕКСЫ:
1	Полигон технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения

<p>настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования – СПО) 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1216 от 14 декабря 2017 г., зарегистрированного Министерством юстиции (№49403 от 22 декабря 2017г.).</p>		
<p>Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком.</p>		
<p>При разработке учебного плана учтено, что продолжительность учебной недели – 6 дней. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель на 1 и 2 курсах, 9 недель на 3 курсе, 2 недели на 4 курсе, в т. ч. 2 недели в зимний период</p>		
<p>После изучения профессионального модуля проводится экзамен квалификационный.</p>		
<p>Объем обязательных часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов. Из них на освоение основ военной службы – 48 часов.</p>		
<p>Порядок проведения учебной и производственной практик: все виды практик проводятся в соответствии с календарным учебным графиком.</p>		
<p>Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены, завершающими формами контроля являются: 1) зачет или дифференцированный зачет; 2) итоговая контрольная работа или аттестация по результатам контроля текущей успеваемости. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.</p>		
<p>Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов СПО по очной форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10.</p>		
<p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.</p>		
<p>Согласовано</p>		
Проректор по учебной работе		Е.С. Гафиатулина
Начальник УМУ		Е.И. Гарлицкий
Директор БАМИЖТ - филиала ДВГУПС в г.Тынде		Е.А. Деменова

	Код
--	-----

Наименование ЦК