

24.06.2016

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

Электроснабжение (по отраслям)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

Техник

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ:

4г 10м

год начала подготовки по УП

2016

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 827

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
Ок 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности

ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
------	----------------------------------------------------------------------------------------

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть

МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования

ЕН.02	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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения

МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.1	Читать и составлять электрические схемы электрических подстанций и сетей
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть

МДК.01.05	Электрические машины и измерения
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 1.2	Выполнять основные виды работ по обслуживанию трансформаторов и преобразователей электрической энергии
--------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 1.3	Выполнять основные виды работ по обслуживанию оборудования распределительных устройств электроустановок, систем релейных защит и автоматизированных систем
--------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ПК 1.4	Выполнять основные виды работ по обслуживанию воздушных и кабельных линий электроснабжения
--------	--------------------------------------------------------------------------------------------

ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть

УП.01.01	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.02	Учебная практика (слесарная)
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.5	Разрабатывать и оформлять технологическую и отчетную документацию
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций
МДК.01.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения
МДК.01.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения
МДК.01.04	Контактная сеть
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1	Планировать и организовывать работу по ремонту оборудования
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2	Находить и устранять повреждения оборудования
ЕН.01	Математика
ЕН.03	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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3	Выполнять работы по ремонту устройств электроснабжения
ЕН.01	Математика
ЕН.03	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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.4	Оценивать затраты на выполнение работ по ремонту устройств электроснабжения
ОГСЭ.07	Основы экономической теории
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.5	Выполнять проверку и анализ состояния устройств и приборов, используемых при ремонте и наладке оборудования
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
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.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.6	Производить настройку и регулировку устройств и приборов для ремонта оборудования электрических установок и сетей
ЕН.01	Математика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1	Обеспечивать безопасное производство плановых и аварийных работ в электрических установках и сетях
ЕН.03	Экологические основы природопользования
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	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Транспортная безопасность
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2	Оформлять документацию по охране труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ЕН.02	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.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.1	Русский язык												
БД.2	Литература												
БД.3	Иностранный язык												
БД.4	История												
БД.5	Физическая культура												
БД.6	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.7	Химия												
БД.8	Обществознание (включая экономику и право)												
БД.9	Биология												
БД.10	География												
БД.11	Экология												
ПД	Профильные дисциплины												
ПД.1	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия												
ПД.2	Информатика												
ПД.3	Физика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ПОО.1	Основы профессиональной и проектной деятельности												
ПОО.2	Введение в специальность												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.5	ПК 2.4	ПК 3.2
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	Ок 2	ОК 3	ОК 6	ОК 9								
ОГСЭ.05	Введение в специальность	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.5	ПК 3.2	
ОГСЭ.07	Основы экономической теории	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.5	ПК 2.4	
ОГСЭ.08	Социальная психология	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2		
ЕН.01	Математика	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2		
ЕН.02	Информатика	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.5	ПК 3.2
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2		

МДК.02.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
МДК.02.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
ПП.02.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6									
ПМ.03	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
МДК.03.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
МДК.03.02	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1		
ПП.03.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2		
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1					
ПП.04.01	<i>Производственная практика (по профилю специальности)</i>	ОК 1	Ок 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2		

Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Подгрупп	Руководство, час.			Форма аттестации	Норма на контроль, час.			ЦМК	
УП	Учебная практика													
УП.01.01	Учебная практика (электросварочная) (ПМ.01)	2	1	36		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
УП.01.02	Учебная практика (слесарная) (ПМ.01)	2	2	72		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
УП.01.03	Учебная практика (электромонтажная) (ПМ.01)	2	5	180		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)													
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.01)	4	9	324		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)	4	3	108		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03)	4	2	72		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04)	4	1	36		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПДП	Производственная практика (преддипломная)													
*														

Вид работ	Часов			ЦМК
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 электроснабжения
		Мастерские:
	1	Слесарные
	2	Электросварочные
	3	Электромонтажные
		Полигоны:
	1	Технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения
		Спортивный комплекс:
	1	Спортивный зал
	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
		Залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	2	Актный зал

Пояснения		
Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 13.02.07 «Электроснабжение (по отраслям)», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 827 от 28 июля 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции (№33734 от 21 августа 2014г.).		
Учебный год начинается и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком.		
Общая продолжительность промежуточных аттестаций в учебном году составляет 30 календарных дней на 1, 2 и 3 курсах и 40 дней на 4 и 5 курсах. В общую продолжительность включены дни сдачи экзаменов, дни отдыха студентов (воскресенья) и обязательная учебная нагрузка (не более 8 часов в день). Количество часов обязательной аудиторной учебной нагрузки – 160 часов в год.		
Формы текущего контроля знаний оговорены в рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей.		
После изучения профессионального модуля проводится квалификационный экзамен.		
Все виды практик, за исключением производственной (преддипломной), реализуются студентом в соответствии с календарным учебным графиком. Студент, имеющий стаж работы по профилю специальности, а также соответствующую рабочую профессию, освобождается от прохождения практик, кроме производственной (преддипломной).		
Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов СПО не превышает 8, а число контрольных работ в учебном году не более 2 по одной дисциплине и не более 10 в год		
Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.		
Согласовано		
Проректор по учебной работе		В.В. Криштоп
Начальник УМУ		Е.С. Гафиатулина
Директор БАМИЖТ - филиала ДВГУПС в г.Тынде		Е.А. Деменева