

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный государственный аграрный университет"  
ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор  Тихончук П.В.  
"24" 03 2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 06 от 23.03.2020

13.03.02

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль) Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений

Кафедра: электроэнергетики и электротехники

Факультет: электроэнергетический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 144 от 28.02.2018

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
16.128	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМУ ОБСЛЕДОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	04.04.2017 г. № 46240
16.019	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ	11.07.2014 г. № 33064
16.020	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОЗДУШНЫХ И КАБЕЛЬНЫХ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ	10.10.2014 г. № 34284

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	эксплуатационный
+	организационно-управленческий

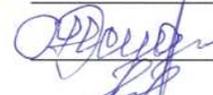
СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УОУП

Декан

Зав. кафедрой

 / Крохмаль Л.А./  
 / Худолеева Н.Н./  
 / Воякин С.Н./  
 / Шевченко М.В./



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.02	Физика	УК-1; ОПК-3
Б1.О.03	Начертательная геометрия и инженерная графика	УК-1
Б1.О.04	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.05	Математика	УК-1; ОПК-3
Б1.О.06	Химия	УК-1
Б1.О.07	Информатика	УК-1
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.09	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.10	Физика (углубленный курс)	УК-1; ОПК-3
Б1.О.11	Философия	УК-5
Б1.О.12	Социология с основами политологии	УК-3; УК-5
Б1.О.13	Математика (углубленный курс)	УК-1; ОПК-3
Б1.О.14	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.15	Экология	УК-8
Б1.О.16	Экономика	УК-9
Б1.О.17	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.О.18	Теоретические основы электротехники	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.19	Общая энергетика	ОПК-3
Б1.О.20	Электроника	ОПК-4
Б1.О.21	Информационно-измерительная техника	ОПК-6
Б1.О.22	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-6
Б1.О.23	Элементы системы автоматики	ОПК-6
Б1.О.24	Системы автоматического управления технологическими процессами	ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.25	Электрический привод	ОПК-3
Б1.О.26	Основы автоматического управления	ОПК-4
Б1.О.27	Электрические и электронные аппараты	ОПК-5
Б1.О.28	Электрические машины	ОПК-4
Б1.О.29	Проектирование систем электрификации	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.30	Монтаж электрооборудования и средств автоматизации	ОПК-4
Б1.О.31	Светотехника	ОПК-3
Б1.О.32	Электротехнологии	ОПК-5
Б1.О.33	Электротехническое и конструкционное материаловедение	ОПК-5
Б1.О.34	Информационные технологии	ОПК-1
Б1.О.35	Аграрная история России	УК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-6; УК-7; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Эксплуатация электрооборудования и средств автоматизации	ПК-2; ПК-3
Б1.В.02	Энергосбережение и энергоаудит	ПК-1
Б1.В.03	Электроснабжение	ПК-2
Б1.В.04	Экономика электропотребления в промышленности	УК-2
Б1.В.05	Электробезопасность	УК-8
Б1.В.06	Теоретическая механика	УК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в профессиональную деятельность	УК-6
Б1.В.ДВ.01.02	История развития электротехники	УК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Ремонт электрооборудования	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Электромагнитная совместимость	УК-1
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.В.ДВ.03.01	Общая физическая культура и спорт	УК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Оздоровительная физическая культура и спорт	УК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Учебная профилирующая практика	УК-1; УК-6
Б2.О.02(П)	Производственная эксплуатационная практика	ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.03(Пд)	Производственная преддипломная практика	УК-1; ОПК-1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-3
Б2.В.01(П)	Производственная электромонтажная практика	ПК-1; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-8; ОПК-3; ПК-2; ПК-3
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативы	УК-3
ФТД.01	Основы государственной и муниципальной службы в Российской Федерации	УК-3
ФТД.02	Технология карьеры	УК-3