

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе
Дата подписания: 09.01.2022 19:14:56
Уникальный программный ключ:
6b2e9458b7ce3aacc9d5577fca2d29de90f838ae7917ebf56322d03d5b1b6fc1

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ижевская государственная сельскохозяйственная академия"

План одобрен Методическим советом

Протокол № 1 от 31.08.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной и воспитательной деятельности *С.Л. Воробьева*
"31" августа 2021 г.



35.03.06

Направление:

Направленность (профиль):

35.03.06 Агроинженерия

Электрооборудование и электротехнологии

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)
Образовательный стандарт (ФГОС)

2021
№ 813 от 23.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления учебно-методической
работы и качества образовательной
деятельности

Декан факультета энергетики и
электрификации

Ков. О.В. Котлячков
Л.Л. П.Л. Лекомцев

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; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ОПК-7
Б1.0	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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ОПК-7
Б1.0.01	История (история России, всеобщая история)	УК-1; УК-5
Б1.0.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.04	Экономическая теория	УК-2; УК-9; ОПК-6
Б1.0.05	Культура речи и деловое общение	УК-4; УК-5
Б1.0.06	Психология	УК-3; УК-6
Б1.0.07	Правоведение	УК-2; УК-10; ОПК-2
Б1.0.08	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.0.09	Математика	ОПК-1
Б1.0.10	Физика	ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.11	Химия	ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.12	Инженерная экология	УК-8; ОПК-2
Б1.0.13	Начертательная геометрия	УК-1; ОПК-2
Б1.0.14	Инженерная графика	УК-1; ОПК-2
Б1.0.15	Введение в профессиональную деятельность	ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.16	Гидравлика	ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.17	Теплотехника	ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.18	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.19	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.20	Автоматика	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.21	Прикладная механика	ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.22	Информатика и цифровые технологии	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7
Б1.0.23	Основы производства продукции растениеводства	ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.24	Основы производства продукции животноводства	ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.25	Механизация технологических процессов в АПК	ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.26	Компьютерное проектирование	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2
Б1.0.27	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.28	Электрические измерения	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.29	Теоретические основы электротехники	ОПК-1; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.30	Электронная техника	ОПК-1; ОПК-4; ПК-1
Б1.0.31	Электрические машины	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.32	Светотехника	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.33	Электротехнологии	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.34	Электротехнические материалы	ОПК-1; ОПК-4; ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.35	Электропривод	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
Б1.О.36	Электроснабжение	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
Б1.О.37	Эксплуатация электрооборудования и средств автоматики	ОПК-4; ОПК-5; ПК-3; ПК-6
Б1.О.38	Монтаж электрооборудования и средств автоматики	ОПК-2; ОПК-4; ПК-4
Б1.О.39	Основы микропроцессорной техники	ОПК-1; ОПК-4; ПК-1
Б1.О.40	Экономика и организация производства на предприятиях АПК	УК-9; ОПК-6; ПК-2; ПК-7
Б1.О.41	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	УК-9; ОПК-6; ПК-7
Б1.О.42	Охрана труда	УК-8; ОПК-2
Б1.О.43	Надежность технических систем	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ОПК-7
Б1.В.01	Информационные технологии	УК-1; ПК-2; ОПК-7
Б1.В.02	Инженерные прикладные программы в электроэнергетике	УК-1; ПК-2; ОПК-7
Б1.В.03	Основы научных исследований	УК-1; ПК-3
Б1.В.04	Основы энергосбережения	УК-1; ПК-6
Б1.В.05	Электрофизические методы обработки материалов	УК-1; ПК-6
Б1.В.06	Автоматизированные системы управления	ПК-5; ПК-6
Б1.В.07	Основы схемотехники	УК-1; ПК-1
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-1; ПК-4; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование систем электрификации	УК-1; ПК-4; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование электроустановок	УК-1; ПК-4; ПК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.02	УК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Основы планирования эксперимента	УК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Статистические методы	УК-1; ПК-3
Б2	Практика	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; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ОПК-7
Б2.О	Обязательная часть	УК-5; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-5; УК-10; ОПК-1; ОПК-5
Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика.	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ОПК-7
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1; УК-3; ПК-3; ПК-5; ПК-6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b35.03.06-Очно_1-3_3 .plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика	УК-2; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ОПК-7
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-2; 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; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ОПК-7
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-10
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	УК-7; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-6
Б3.01.02(Г)	Государственный экзамен	УК-7; УК-10; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-6
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ОПК-7
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ПК-2; ПК-7
ФТД.01	Социология и политология	УК-5
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
ФТД.03	Электробезопасность	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-7