

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе
Дата подписания: 09.01.2022 19:16:48
Уникальный программный ключ:
6b2e9458b7ce3aacc9d3577fca2d29de90f838ae7917ebf56322d03d5b1b6fc1

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
"31" августа 2021 г.
С.Л.Воробьева



35.03.06

Направление:
Направленность (профиль):

35.03.06 Агроинженерия
Электроснабжение

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
проектный

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления учебно-методической
работы и качества образовательной
деятельности

Декан факультета энергетика и
электрификации


О.В. Котлячков

П.Л. Лекомцев

План Учебный план бакалавриата 'b35.03.06-Очно_1_3_3 .plx', код направления 35.03.06, профиль : Электроснабжение, год начала подготовки 2019

Table with 48 columns: Формы контроля (семестры), Итого академических единиц, Формы контроля, Задания по курсам (курсы 1-4), Задания по модулям, Задания по результатам, Задания по компетенциям. Rows include subjects like 'Основы 2. Проектирование (модуль)', 'Общая физика', 'Основы 3. Проектирование (модуль)', 'Основы 4. Проектирование (модуль)', 'Основательная часть', 'Часть 5. Формирование устойчивости образовательных отношений', 'Итого 2. Практика', 'Общественная часть', 'Часть 6. Формирование устойчивости образовательных отношений', 'Итого 3. Государственная итоговая аттестация', 'Итого 4. Формирование устойчивости образовательных отношений'.

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	Релейная защита и автоматика	УК-1; ПК-6
Б1.В.06	Электрические сети и системы	УК-1; 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 по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование систем электроснабжения	УК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование электрических сетей и систем	УК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Оборудование станций и подстанций	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Цифровые подстанции	УК-1; ПК-6
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