

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна

Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе

Дата подписания: 10.01.2022 16:01:08

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

Автомобили и технические системы в агробизнесе

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

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический

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

О.В. Котлячков

Декан инженерного факультета

Р.Р. Шакиров



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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б1.0.01	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.02	История (история России, всеобщая история)	УК-1
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.05	Экономическая теория	УК-2
Б1.0.06	Математика	УК-1
Б1.0.07	Физика	УК-1
Б1.0.08	Химия	УК-1
Б1.0.09	Инженерная экология	УК-1
Б1.0.10	Начертательная геометрия и инженерная графика	УК-1; ОПК-2
Б1.0.10.01	Начертательная геометрия	УК-1; ОПК-2
Б1.0.10.02	Инженерная графика	УК-1; ОПК-2
Б1.0.11	Гидравлика	УК-1; УК-2; ОПК-1
Б1.0.12	Теплотехника	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.13	Материаловедение и технология конструкционных материалов	УК-1; ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.14	Метрология, стандартизация и сертификация	УК-2; ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.15	Автоматика	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.16	Информатика и цифровые технологии	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7
Б1.0.17	Культура речи и деловое общение	УК-4; УК-5
Б1.0.18	Психология	УК-3; УК-6
Б1.0.19	Основы производства продукции растениеводства	УК-1; УК-2; ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.20	Основы производства продукции животноводства	УК-1; УК-2; ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.21	Правоведение	УК-2
Б1.0.22	Охрана труда на предприятиях АПК	УК-8; ОПК-2; ОПК-3
Б1.0.23	Компьютерное проектирование	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
Б1.0.24	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	УК-2; ОПК-2; ОПК-7
Б1.0.25	Механика	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.25.01	Теоретическая механика	УК-1; ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.25.02	Теория машин и механизмов	УК-1; ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.25.03	Соппротивление материалов	УК-1; ОПК-1; ОПК-5
Б1.0.25.04	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4
Б1.0.26	Электротехника и электроника	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.27	Технологические машины и оборудование	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.27.01	Тракторы и автомобили	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.27.02	Сельскохозяйственные машины	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.27.03	Машины и оборудование в животноводстве	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-5
Б1.О.28	Электропривод и электрооборудование	УК-1; ОПК-1
Б1.О.29	Топливо и смазочные материалы	УК-1; ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.30	Технология ремонта машин	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.31	Эксплуатация машинно-тракторного парка	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.32	Экономика и организация производства на предприятиях АПК	УК-9; ОПК-1; ОПК-6
Б1.О.33	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	УК-1; УК-9; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7
Б1.О.34	Физическая культура и спорт	УК-7
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; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
Б1.В.01	Прикладная физика	ПК-1
Б1.В.02	Моделирование в агроинженерии	ПК-2
Б1.В.03	Мобильные энергетические средства в АПК	ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.04	Введение в профессиональную деятельность	УК-1; ПК-1
Б1.В.05	Надежность и организация ремонта автотракторного парка	ПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-8
Б1.В.06	Техническая эксплуатация автомобилей и тракторов	ПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-8
Б1.В.07	Технологические расчеты СХМ	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-10; ПК-11
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору 1	ПК-7; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.01	Организация автомобильных перевозок	ПК-7; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.02	Особенности грузовых автомобилей с/х назначения	ПК-7; ПК-12
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору 2	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Основы планирования эксперимента	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Статистические методы	ПК-1
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; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
Б2.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; ОПК-7
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-10; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-2; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b35.03.06-Очно\_1-3\_3++ АИФ.pлх', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-9; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
Б2.В.01(У)	Эксплуатационная практика.	ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-12
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика	ПК-1; ПК-4; ПК-6; ПК-11; ПК-12; ПК-8
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-9; УК-10; ПК-1; ПК-9
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; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
Б3.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; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-8
Б3.О.01.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-8
Б3.О.01.02(Г)	Государственный экзамен	УК-1; УК-2; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-8
Б3.О.02(Д)	Выполнение 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; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10
ФТД		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10
ФТД.01	Социология и политология	УК-3
ФТД.02	Курс социально-профессиональной адаптации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
ФТД.03	Основы управления и безопасность движения	ПК-5; ПК-7; ПК-10
ФТД.04	Правила дорожного движения	ОПК-3
ФТД.05	Оказание первой помощи	УК-8