

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна  
Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе  
Дата подписания: 12.01.2022 08:25:50  
Уникальный идентификатор документа:  
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



35.03.04

Направление:

35.03.04 Агрономия

Направленность (профиль):

Агрономия

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

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 699 от 26.07.2017

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления учебно-методической работы и качества образовательной деятельности

О.В. Котлячков

Декан агрономического факультета

А.В. Дмитриев



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-9; УК-10; ОПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-19; ПК-13; ПК-14; ПК-8; ПК-3; ПК-11; ПК-12; ПК-4; ПК-6; ПК-17; ПК-16; ПК-15; ПК-18; ПК-10; ПК-5
Б1.0	Обязательная часть	УК-9; УК-10; ОПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-11; ПК-17; ПК-18; ПК-6; ПК-4; ПК-13; ПК-9; ПК-1; ПК-5; ПК-10; ПК-16; ПК-15; ПК-14; ПК-12; ПК-7; ПК-2; ПК-19; ПК-8; ПК-3
Б1.0.01	История (история России, всеобщая история)	УК-1
Б1.0.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.03	Философия	УК-10; УК-1; УК-5
Б1.0.04	Экономическая теория	УК-9; УК-2
Б1.0.05	Культура речи и делового общения	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.0.06	Психология	УК-1; УК-3; УК-6
Б1.0.07	Правоведение	УК-10; УК-2; ОПК-2
Б1.0.08	Информатика	ОПК-7; УК-1
Б1.0.09	ХИМИЯ	УК-1; ОПК-1
Б1.0.09.01	Химия неорганическая и аналитическая	УК-1; ОПК-1
Б1.0.09.02	Химия органическая	УК-1; ОПК-1
Б1.0.10	МАТЕМАТИКА И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА	УК-1; ОПК-1; ПК-1
Б1.0.10.01	Математика	УК-1; ОПК-1
Б1.0.10.02	Математическая статистика	УК-1; ОПК-1; ПК-1
Б1.0.11	Физика	УК-1; ОПК-1
Б1.0.12	Ботаника	УК-1; ОПК-1
Б1.0.13	Сельскохозяйственная экология	УК-8; ОПК-1; ОПК-3
Б1.0.14	МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-6
Б1.0.14.01	Менеджмент в растениеводстве	УК-2; УК-3; УК-6
Б1.0.14.02	Маркетинг	УК-2; ОПК-6
Б1.0.15	Общая микробиология	ОПК-1
Б1.0.16	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.0.17	Цифровые технологии в АПК	ОПК-7; УК-1; ОПК-4
Б1.0.18	Фитопатология и энтомология	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ПК-9
Б1.0.19	Физиология и биохимия растений	УК-1; ОПК-1; ПК-5
Б1.0.20	Геодезия с основами землеустройства	УК-2; ОПК-1; ПК-1; ПК-7
Б1.0.21	Введение в профессиональную деятельность	УК-4; ОПК-1
Б1.0.22	Методика опытного дела	УК-1; УК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.23	Почвоведение с основами геологии	УК-1; ОПК-4; ПК-1
Б1.0.24	Агрометеорология	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ПК-2
Б1.0.25	Агрохимия	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ПК-12; ПК-8
Б1.0.26	Генетика с основами биотехнологии	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.27	Земледелие	УК-1; УК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-7; ПК-13; ПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.28	Растениеводство	ОПК-4; ОПК-5; ПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-1; ПК-7; ПК-12; ПК-3; ПК-4
Б1.О.29	Интегрированная защита растений	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-18; ПК-12; ПК-1; ПК-9
Б1.О.30	КОРМОПРОИЗВОДСТВО И ЛУГОВОДСТВО	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ПК-5; ПК-19; ПК-11; ПК-3; ПК-8; ПК-10
Б1.О.30.01	Кормопроизводство	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ПК-19; ПК-5; ПК-3; ПК-11; ПК-10
Б1.О.30.02	Луговоеводство	УК-1; УК-2; ОПК-4; ПК-19; ПК-5; ПК-8; ПК-11
Б1.О.31	Овощеводство	ОПК-1; ПК-5; ПК-3; ПК-7; ПК-11; ПК-12
Б1.О.32	Плодоводство	ОПК-1; ПК-7; ПК-5; ПК-11; ПК-12
Б1.О.33	Основы селекции и семеноводства	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-16; ПК-17; ПК-14; ПК-15
Б1.О.34	Хранение и переработка продукции растениеводства	ОПК-2; ОПК-4; ПК-10
Б1.О.35	Экономика и организация предприятий АПК	УК-9; УК-2; УК-3; ОПК-6
Б1.О.36	Мелиорация	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.37	Основы животноводства	УК-1; ОПК-4
Б1.О.38	Механизация растениеводства	ОПК-1; ОПК-4; ПК-11; ПК-4; ПК-6; ПК-13
Б1.О.39	Часть, формируемая организацией	УК-1; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-18; ПК-6; ПК-11; ПК-13; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.39.01	Фитосанитарный мониторинг	ОПК-4; ОПК-5; ПК-18
Б1.О.39.02	Агропроизводственная группировка почв	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2
Б1.О.39.03	Системы земледелия	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-13; ПК-3; ПК-11; ПК-6; ПК-4
Б1.О.39.04	Ведение агрономической документации	УК-1; УК-4; ОПК-2
Б1.О.39.05	Латинский язык	УК-4
Б1.О.40	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-7; ПК-3; ПК-8; ПК-6; ПК-11; ПК-14; ПК-10; ПК-18; ПК-4; ПК-19; ПК-2; ПК-1; ПК-7; ПК-12; ПК-13; ПК-5
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.02	Профессиональный модуль по профилю "Агрономия"	ПК-7; ПК-6; ПК-10; ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-4; ПК-12; ПК-18; ПК-13; ПК-11; ПК-1; ПК-14
Б1.В.02.01	Семеноведение и сортоведение	ПК-1; ПК-10; ПК-5; ПК-13; ПК-18; ПК-12
Б1.В.02.02	Технические культуры	ПК-1; ПК-14; ПК-3; ПК-11; ПК-4; ПК-8; ПК-12; ПК-5; ПК-7
Б1.В.02.03	Частное растениеводство	ПК-8; ПК-7; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-14; ПК-12; ПК-4; ПК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-1; ПК-13
Б1.В.ДВ.01.01	Стандартизация и экспертиза продукции растениеводства	ПК-1; ПК-13
Б1.В.ДВ.01.02	Оценка качества продукции растениеводства	ПК-1; ПК-13
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-5; ПК-7; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Нектароносные растения	ПК-5; ПК-7; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Энергетические растения	ПК-2; ПК-5; ПК-7
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-19; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.01	Экология агроландшафтов	ПК-19; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Эрозия почв	ПК-19; ПК-2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b35.03.04-Очно\_курс 2019-2020 г.н.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04.01	Сельскохозяйственная микробиология	УК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Почвенная микробиология	УК-1
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	УК-1; ПК-14; ПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	Современные технологии оценки экспериментов	УК-1; ПК-14; ПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Анализ достоверности результатов агрономических исследований	УК-1; ПК-14; ПК-1
Б2	Практика	УК-9; УК-10; ОПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-15; ПК-19; ПК-2; ПК-3; ПК-12; ПК-11; ПК-10; ПК-18; ПК-14; ПК-1; ПК-13; ПК-9; ПК-17; ПК-4; ПК-16; ПК-5; ПК-8; ПК-7; ПК-6
Б2.О	Обязательная часть	УК-9; УК-10; ОПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-19; ПК-15; ПК-8; ПК-9; ПК-6; ПК-7; ПК-12; ПК-18; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-3; ПК-14; ПК-2; ПК-17; ПК-5; ПК-16; ПК-4
Б2.О.01(У)	Технологическая практика.	УК-1; УК-2; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-10; ПК-2; ПК-11; ПК-8; ПК-13; ПК-12; ПК-7; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	УК-9; УК-10; ОПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-19; ПК-15; ПК-8; ПК-9; ПК-6; ПК-7; ПК-12; ПК-18; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-3; ПК-14; ПК-2; ПК-17; ПК-5; ПК-16; ПК-4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ПК-2; ПК-14; ПК-1
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ПК-2; ПК-14; ПК-1
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-14
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-9; УК-10; ОПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-13; ПК-1; ПК-10; ПК-11; ПК-6; ПК-9; ПК-19; ПК-18; ПК-2; ПК-12; ПК-7; ПК-16; ПК-17; ПК-14; ПК-15; ПК-4; ПК-8; ПК-3; ПК-5
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01.01(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-5; ПК-8; ПК-3; ПК-13; ПК-1; ПК-15; ПК-2; ПК-14; ПК-16; ПК-18; ПК-12; ПК-17; ПК-9; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-19; ПК-4; ПК-11
Б3.01.02(Г)	Сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-15; ПК-16; ПК-14; ПК-13; ПК-1; ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-2; ПК-18; ПК-19; ПК-12; ПК-5; ПК-3; ПК-17; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-9; УК-10; ОПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-1; ПК-7; ПК-5; ПК-15; ПК-2; ПК-14; ПК-16; ПК-18; ПК-12; ПК-17; ПК-19; ПК-6; ПК-13; ПК-8; ПК-9; ПК-4; ПК-11; ПК-10
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ПК-7; ПК-5
ФТД.В		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ПК-7; ПК-5
ФТД.В.01	Социология и политология	УК-3
ФТД.В.02	Курс социально-профессиональной адаптации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
ФТД.В.03	Приусадебное садоводство и овощеводство	ПК-5; ПК-7
ФТД.В.04	Цветоводство	ПК-5; ПК-7