

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна

Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе

Дата подписания: 16.01.2021 08:56:41

Уникальный программный ключ:

6b2e9458b7ce3aacc9d3577fca2d29de90f838ae7917ebf56322d03d5b1b6fc1

Протокол № 8 от 25.02.2020

35.03.03

Профиль: Экспертиза и оценка качества сельскохозяйственных объектов и продукции
Факультет: Агрономический

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	+	производственно-технологический

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.И. Любимов

2020 г.

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 702 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной и воспитательной работе

С.П. Воробьева/

Начальник учебного отдела

О.В. Котлячков/

Декан агрономического факультета

А.В. Дмитриев/

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	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-5; ПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-7
Б1.0	Обязательная часть	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-3; ПК-4; ПК-7; ПК-1; ПК-6; ПК-5; ПК-2
Б1.0.01	История (история России, всеобщая история)	УК-1
Б1.0.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.03	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.04	Экономическая теория	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-2; ОПК-2
Б1.0.08	Информатика	УК-1
Б1.0.09	ХИМИЯ	УК-1; ОПК-1
Б1.0.09.01	Химия неорганическая	УК-1; ОПК-1
Б1.0.09.02	Химия аналитическая	УК-1; ОПК-1
Б1.0.09.03	Химия физическая и коллоидная	УК-1; ОПК-1
Б1.0.09.04	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
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	УК-1; ОПК-4
Б1.0.18	Фитопатология и энтомология	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ПК-1
Б1.0.19	Физиология и биохимия растений	УК-1; ОПК-1
Б1.0.20	Геодезия с основами землеустройства	УК-2; ОПК-1; ПК-6; ПК-4; ПК-1
Б1.0.21	Введение в профессиональную деятельность	УК-4; ОПК-1
Б1.0.22	Ландшафтоведение	УК-1; УК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-2
Б1.0.23	Геология с основами геоморфологии	ОПК-1; ПК-2
Б1.0.24	Общее почвоведение	ОПК-4; ПК-2
Б1.0.25	Агрометеорология	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5
Б1.0.26	География почв	ОПК-1; ПК-2
Б1.0.27	Агрехимия	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-1; ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.28	Картография почв	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.О.29	Система удобрения	ОПК-1; ОПК-4; ПК-3; ПК-4
Б1.О.30	Земледелие	УК-1; УК-2; ОПК-4; ПК-6
Б1.О.31	Механизация растениеводства	УК-1; УК-2; ОПК-4
Б1.О.32	Растениеводство	УК-1; УК-2; ОПК-4; ПК-6
Б1.О.33	Методы агрохимических исследований	ОПК-5; ПК-3; ПК-1
Б1.О.34	Методы почвенных исследований	ОПК-1; ОПК-5; ПК-7; ПК-1; ПК-2
Б1.О.35	Агроч почвоведение	ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-2
Б1.О.36	Мелиорация	УК-2; ОПК-4; ПК-5
Б1.О.37	Защита растений	ОПК-3; ОПК-4; ПК-6
Б1.О.38	Экономика и организация производства АПК	УК-2; УК-3; ОПК-6
Б1.О.39	Часть, формируемая организацией	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-4; ПК-1; ПК-7; ПК-6
Б1.О.39.01	Фитосанитарный мониторинг	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-6
Б1.О.39.02	Стандартизация сельскохозяйственной продукции	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.39.03	Кормопроизводство	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ПК-7; ПК-6
Б1.О.39.04	Системы земледелия	ОПК-1; ОПК-4; ПК-6; ПК-4; ПК-1
Б1.О.39.05	Семеноводство	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-7; ПК-6
Б1.О.39.06	Латинский язык	УК-4
Б1.О.40	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-8; ПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-2; ПК-1
Б1.В.01	Профессиональный модуль по профилю "Экспертиза и оценка качества сельскохозяйственных объектов и продукции"	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-1; ПК-7; ПК-4
Б1.В.01.01	Оценка и мониторинг почвенного плодородия	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-4; ПК-1
Б1.В.01.02	Стандартизация удобрений	УК-1; ПК-7; ПК-1
Б1.В.01.03	Экспертиза сельскохозяйственной продукции	УК-1; ПК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Инструментальные методы анализа в агроэкологии	ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Инструментальные методы анализа сельскохозяйственной продукции	ПК-7; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Методы агроэкологических исследований	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Методы полевых исследований	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-8; ПК-4; ПК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Агрolandшафтное проектирование	УК-8; ПК-6; ПК-4; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Рекультивация нарушенных земель	УК-8; ПК-4; ПК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-1; ПК-2; ПК-7

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b35.03.03-Очно_1-2_3 ++.plx', код направления 35.03.03, год начала подготовки _____

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04.01	Микробиологический контроль объектов окружающей среды	ПК-1; ПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.04.02	Почвенная микробиология	ПК-1; ПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	Анализ достоверности результатов агрономических исследований	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Современные технологии оценки экспериментов	УК-1; ПК-1
Б2	Практика	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-5; ПК-6; ПК-7; ПК-2; ПК-4; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	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-2; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5; ПК-1
Б2.О.01(У)	Технологическая практика.	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	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-2; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5; ПК-1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ПК-4; ПК-2; ПК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-3; ПК-5
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-3; ПК-1; ПК-5; ПК-4; ПК-2
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; ПК-1
Б3	Государственная итоговая аттестация	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-5; ПК-6; ПК-7; ПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
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-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б3.01.02(Г)	Сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	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-5; ПК-6; ПК-7; ПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
ФТД.В		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
ФТД.В.01	Курс социально-профессиональной адаптации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
ФТД.В.02	Социология и политология	УК-3