

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 7 от 28.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.03

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, направленность Агрохимия и агропочвоведение

Кафедра: Кафедра агрохимии и экологии имени профессора Е.В. Агафонова
Факультет: Агрономический

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 702 от 26.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
13.023	АГРОХИМИК-ПОЧВОВЕД	№ 551н от 02.09.2020 г.


Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРИЦТ

Начальник ОУОПКО

И.о. декана

 / Ширяев С.Г./
 / Контарева В.Ю./
 / Габиева Е.Н./



План Учебный план бакалавриата '35.03.03_Z2 +.plx', код направления 35.03.03, год начала подготовки 2022

Курс 2														Курс 3															
-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	КАт	СР	Конт роль
39	540	40	4	48	2.1	420.9	25	864	46		68	4.7	702.3	43	39	756	32		52	3.4	634.6	34	648	26		44	2.1	550.9	25
33	432	34	4	38	1.9	333.1	21	756	40		58	4.5	614.5	39	23	432	14		22	1.7	377.3	17	396	16		26	0.6	341.4	12
5	180	6		8	1.3	155.7	9																						
5	72	18		18	0.2	31.8	4	108	18		18	1.3	61.7	9															
															4	144	4		8	0.2	127.8	4							
5								180	4		8	0.2	163.8	4															
3								108	4		6	0.2	93.8	4															
															3								108	6		8	0.2	89.8	4
3	108	4	4	4	0.2	91.8	4																						
															3								108	4		8	0.2	91.8	4
3								108	4		8	0.2	91.8	4															
															6	216	6		8	1.3	191.7	9							
5	72	6		8	0.2	53.8	4	108	6		8	1.3	83.7	9															
															5								180	6		10	0.2	159.8	4
4								144	4		10	1.3	119.7	9															
															2	72	4		6	0.2	57.8	4							
6	108	6		10	0.2	87.8	4	108	6		10	0.2	87.8	4	16	324	18		30	1.7	257.3	17	252	10		18	1.5	209.5	13

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.03_Z2 + .plx', код направления 35.03.03, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.2
Б1.0.01	Философия	УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-5.4
Б1.0.02	Иностранный язык	УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.03	История России	УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.0.06	Информационно-коммуникационные технологии	
Б1.0.07	Управление проектами	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
Б1.0.08	Правоведение	УК-2.1; УК-10.1; УК-10.2
Б1.0.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-10.3
Б1.0.10	Психология профессиональной деятельности и саморазвития	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2
Б1.0.11	Русский язык и культура речи	УК-4.1
Б1.0.12	Менеджмент. Тайм-менеджмент	УК-6.3
Б1.0.13	Математика	ОПК-1.1
Б1.0.14	Физика	ОПК-1.1
Б1.0.15	Ботаника	ОПК-1.2
Б1.0.16	Микробиология	ОПК-1.2
Б1.0.17	Химия (неорганическая и аналитическая)	ОПК-1.2
Б1.0.18	Химия (органическая и физколлоидная)	ОПК-1.2
Б1.0.19	Охрана труда в сельском хозяйстве	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.0.20	Агрохимическая документация	ОПК-2.2; ОПК-4.1
Б1.0.21	Учет и отчетность в сельском хозяйстве	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.0.22	Экономическая теория	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4
Б1.0.23	Экономика и организация производства предприятий АПК	ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.0.24	Методика научных экспериментов в агрохимии и агропочвоведении	ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.0.25	Механизация растениеводства	ОПК-4.1
Б1.0.26	Информационные технологии в растениеводстве	ОПК-7.2
Б1.0.27	Мелиорация	ОПК-1.3
Б1.0.28	Почвоведение с основами геологии	ОПК-4.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.03_Z2 +.plx', код направления 35.03.03, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.29	Социология	УК-3.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.30	Физико-химические методы анализа	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.31	Агрочвоведение	ОПК-4.2
Б1.О.32	Физиология и биохимия растений	ОПК-1.2
Б1.О.33	Статистика	УК-1.3
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.02	Гиревой спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДВ.01.03	Игровые виды спорта	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б1.В.01	Растениеводство	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.4
Б1.В.02	Земледелие	ПК-1.1; ПК-2.4
Б1.В.03	Агрохимия	ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.04	Интегрированная защита растений	ПК-1.3
Б1.В.05	Сельскохозяйственная экология	ПК-1.4
Б1.В.06	Овощеводство и плодоводство	ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.В.07	Органическое земледелие	ПК-1.3; ПК-2.2
Б1.В.08	Энтомология и фитопатология	ПК-1.3
Б1.В.09	Почвенная и растительная диагностика	ПК-2.1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-2.3; ПК-2.4
Б1.В.ДВ.01.01	Системы удобрений	ПК-2.3; ПК-2.4
Б1.В.ДВ.01.02	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-5.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.02.01	Биологическое земледелие	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.02.02	Почвозащитное земледелие	ПК-1.1
Б2	Практика	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.01	Учебная практика	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.03_Z2 + .plx', код направления 35.03.03, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01	Производственная практика	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-7.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.2
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1
ФТД.01	Социально-правовые гарантии инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-2.1
ФТД.02	Методы почвенных и агрохимических исследований	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1