Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 06.11.2026 23:41:29
Уникальный программный ключ:
820dd736c6564d02e9f00c4043156a3692d52b7e

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

_____ *Чернышова Е.О.*

_____ *20___ г.*

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 8 от 24.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.03

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, направленность Агрохимия и агропочвоведение

Профиль: 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) 2024
Учебный год 2026-2027
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

Врио проректора по УР и ЦТ _____ */ Ширяев С.Г./*

Начальник ОУОПиКО _____ */ Игнатьева Т.С./*

Декан _____ */ Габибова Е.Н./*

План Учебный план бакалавриата '+ 35.03.03_Z4.plx', код направления 35.03.03, профиль : Агрохимия и агропочвоведение, год начала подготовки 2024

Счетчик в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	Часов в з.е.	По плану	Итого акад.часов: Конт. раб.	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)							192		7340	791.9	6139.1	309
Обязательная часть							132		5080	525	4339	216
+	Б1.О.01	Философия		2			5	36	180	15.3	155.7	9
+	Б1.О.02	Иностранный язык	1	1			7	36	252	21.5	217.5	13
+	Б1.О.03	История России	2	2			4	36	144	59.5	71.5	13
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		4			3	36	108	10.2	93.8	4
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	36	72	2.2	65.8	4
+	Б1.О.06	Информационно-коммуникационные технологии		1			3	36	108	12.2	91.8	4
+	Б1.О.07	Управление проектами		3			4	36	144	12.2	127.8	4
+	Б1.О.08	Здравоведение		1			4	36	144	12.2	127.8	4
+	Б1.О.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		2			4	36	144	16.2	128.8	4
+	Б1.О.10	Технологии профессиональной деятельности и самораазвития		2			3	36	108	10.2	93.8	4
+	Б1.О.11	Русский язык и культура речи		1			3	36	108	8.2	95.8	4
+	Б1.О.12	Менеджмент. Тайм-менеджмент		3			3	36	108	14.2	80.8	4
+	Б1.О.13	Математика	1				4	36	144	16.3	115.7	9
+	Б1.О.14	Физика	1				4	36	144	13.3	121.7	9
+	Б1.О.15	Ботаника	1	1			5	36	180	27.5	139.5	13
+	Б1.О.16	Микробиология		2			3	36	108	12.2	91.8	4
+	Б1.О.17	Химия (неорганическая и аналитическая)		1			3	36	108	16.2	83.8	4
+	Б1.О.18	Химия (органическая и физколлоидная)	1				4	36	144	11.3	122.7	9
+	Б1.О.19	Охрана труда в сельском хозяйстве		3			3	36	108	12.2	91.8	4
+	Б1.О.20	Агрохимическая документация		5			5	36	180	16.2	159.8	4
+	Б1.О.21	Учет и отчетность в сельском хозяйстве		2			3	36	108	10.2	93.8	4
+	Б1.О.22	Экономическая теория		1			3	36	108	8.2	95.8	4
+	Б1.О.23	Экономика и организация производства предприятий АПК	5				4	36	144	17.3	117.7	9
+	Б1.О.24	Методика научных экспериментов в агрохимии и агропочвоведении		4			5	36	180	14.2	161.8	4
+	Б1.О.25	Механизация растениеводства	3				6	36	216	15.3	191.7	9
+	Б1.О.26	Информационные технологии в растениеводстве		4			5	36	180	14.2	161.8	4
+	Б1.О.27	Мелиорация		5			6	36	216	16.2	195.8	4
+	Б1.О.28	Почвоведение с основами геологии	2	2			5	36	180	29.5	137.5	13
+	Б1.О.29	Энцеклогия		1			2	36	72	8.2	59.8	4
+	Б1.О.30	Физико-химические методы анализа		3			4	36	144	16.2	123.8	4
+	Б1.О.31	Агропочвоведение	4				5	36	180	15.3	155.7	9
+	Б1.О.32	Физиология и биохимия растений	2				4	36	144	15.3	119.7	9
+	Б1.О.33	Статистика		3			2	36	72	10.2	57.8	4
+	Б1.О.34	Основы российской государственности		1			2	36	72	16.2	51.8	4
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**1**					**328**	**8.2**	**315.8**	**4**
+	Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		1					328	8.2	315.8	4
-	Б1.О.ДВ.01.02	Черлидинг		1					328	8.2	315.8	4
-	Б1.О.ДВ.01.03	Игровые виды спорта		1					328	8.2	315.8	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							60		2160	266.5	1800.1	93
+	Б1.В.01	Растениеводство		6	4		9	36	324	31.5	279.5	13
+	Б1.В.02	Земледелие		3	22		10	36	360	47.7	295.3	17
+	Б1.В.03	Агрохимия		4	33		11	36	396	49.7	329.3	17
+	Б1.В.04	Интегрированная защита растений		5			5	36	180	17.3	153.7	9
+	Б1.В.05	Сельскохозяйственная экология			4		4	36	144	14.2	125.8	4
+	Б1.В.06	Овощеводство и плодоводство			5		4	36	144	22.2	117.8	4
+	Б1.В.07	Органическое земледелие			5		3	36	108	12.2	91.8	4
+	Б1.В.08	Энтомология и фитопатология	3	3			5	36	180	29.5	137.5	13
+	Б1.В.09	Почвенная и растительная диагностика			4		4	36	144	14.2	125.8	4
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			**4**		**3**		**108**	**14.2**	**89.8**	**4**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Системы удобрений			4		3	36	108	14.2	89.8	4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья			4		3	36	108	14.2	89.8	4
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**			**4**		**2**		**72**	**14.2**	**53.8**	**4**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Биологическое земледелие			4		2	36	72	14.2	53.8	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Почвообщитие экологодие			4		2	36	72	14.2	53.8	4
Блок 2.Практика							39		1404	0.8	1403.2	
Обязательная часть							12		432	0.4	431.6	
+	Б2.О.01	**Учебная практика**			**22**		**12**		**432**	**0.4**	**431.6**	
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			2		6	36	216	0.2	215.8	
+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика			2		6	36	216	0.2	215.8	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27		972	0.4	971.6	
+	Б2.В.01	**Производственная практика**			**35**		**27**		**972**	**0.4**	**971.6**	
+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика			3		21	36	756	0.2	755.8	
+	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика			5		6	36	216	0.2	215.8	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9		324	2.6	321.4	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3	36	108	1.3	106.7	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	36	216	1.3	214.7	
ФТД.Факультативные дисциплины							7		252	30.6	209.4	12
+	ФТД.01	Социально-правовые гарантии инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья			2		2	36	72	8.2	59.8	4
+	ФТД.02	Методы почвенных и агрохимических исследований			4		2	36	72	8.2	59.8	4
+	ФТД.03	Основы военной подготовки			4		3	36	108	14.2	89.8	4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 35.03.03_Z4.plx', код направления 35.03.03, профиль: а.хим, год начала подготовки 2024

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.О	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.О.01	Философия	УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-5.4
Б1.О.02	Иностранный язык	УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.03	История России	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.06	Информационно-коммуникационные технологии	
Б1.О.07	Управление проектами	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4
Б1.О.08	Правоведение	УК-2.1; УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-10.3
Б1.О.10	Психология профессиональной деятельности и саморазвития	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.11	Русский язык и культура речи	УК-4.1
Б1.О.12	Менеджмент. Тайм-менеджмент	УК-6.3
Б1.О.13	Математика	ОПК-1.1
Б1.О.14	Физика	ОПК-1.1
Б1.О.15	Ботаника	ОПК-1.2
Б1.О.16	Микробиология	ОПК-1.2
Б1.О.17	Химия (неорганическая и аналитическая)	ОПК-1.2
Б1.О.18	Химия (органическая и физколлоидная)	ОПК-1.2
Б1.О.19	Охрана труда в сельском хозяйстве	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.20	Агрохимическая документация	ОПК-2.2; ОПК-4.1
Б1.О.21	Учет и отчетность в сельском хозяйстве	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.22	Экономическая теория	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4
Б1.О.23	Экономика и организация производства предприятий АПК	ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.24	Методика научных экспериментов в агрохимии и агропочвоведении	ОПК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.25	Механизация растениеводства	ОПК-4.1
Б1.О.26	Информационные технологии в растениеводстве	ОПК-7.2
Б1.О.27	Мелиорация	ОПК-1.3
Б1.О.28	Почвоведение с основами геологии	ОПК-4.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 35.03.03_Z4.plx', код направления 35.03.03, профиль: а.хим, год начала подготовки 2024

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	Агропочвоведение	ОПК-4.2
Б1.О.32	Физиология и биохимия растений	ОПК-1.2
Б1.О.33	Статистика	УК-1.3
Б1.О.34	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.4
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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '+ 35.03.03_Z4.plx', код направления 35.03.03, профиль: а.хим, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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
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; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; 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 агрохимический исследований	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1
ФТД.03	Основы военной подготовки	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3