

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шхагапсоев Заурби Лелович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.04.2026 12:26:01
Уникальный программный ключ:
3182BED1FEA83D744F6EF5191806FD00

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 30.04.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия
Направленность (профиль) Агротехнологии

Профиль Агротехнологии
Кафедра: Агрономия
Факультет Агрономический факультет

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС, № 699 от 26.07.2017)

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.017	АГРОНОМ

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

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова»

Календарный учебный график на 2026-2027 учебный год 1, 2, 3, 4 курса очной формы обучения 2026 года набора

Направление: 35.03.04 Агрономия
Профиль: Агротехнологии

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шхагапсоев Заурби Лелович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.04.2026 12:26:01
Уникальный программный ключ:
3182BED1FEA83D744F6EF5191806FD00

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31					
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
I	*			У						*								*	*		Э	Э	Э	К		*													У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У					
		У	*															*	Э							*				*					*				У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У					
II	*									*								*	*		Э	Э	Э	К		*																	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У		
																		*	*		Э					У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	У	У	*	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	
III	*				У	У	У	У	У	*	У	У	У	У	У	У	У	У	*	*		Э	Э	Э	К		*											Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э		
										У								*	*		Э					*				*						*	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	
IV	*									*				П	П	П	П		Э	*		П	К		*													Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э
														П	П	П	П		*	*		П	К		*													Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э



Теоретическое обучение и практики



Э Экзаменационные сессии



У Учебная практика



П Производственная практика



Преддипломная практика



Д Выполнение и защита выпускной квалификационной работы



К Каникулы



* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие; осуществляет поиск информации; определяет и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи	-
УК-1.2	проводит оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных, в том числе с применением философского понятийного аппарата	-
УК-1.3	использует системный подход для решения поставленных задач	-
Б1.О.11	Модуль 1 естественно-научных и цифровых дисциплин	
Б1.О.11.04	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности	
Б1.О.11.05	Цифровые технологии и федеральный государственный информационные системы	
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.04	Землеустройство с основами геодезии	
Б1.О.13.13	Роботизированные беспилотные системы в сельском хозяйстве	
Б1.О.13.14	Программирование урожайности полевых культур	
Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая	
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
УК-2.2	проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
УК-2.3	решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
Б1.О.10	Правоведение	
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.04	Землеустройство с основами геодезии	
Б1.О.15	Модуль 5 экономические дисциплины	
Б1.О.15.02	Менеджмент и маркетинг в АПК	
Б2.О.01.02(У)	- по роботизированным и беспилотным системам	
Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-

Индекс	Содержание	Тип
УК-3.2	понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работа-ет/взаимодействует, учитывает их в своей дея-тельности (выбор категорий групп людей осу-ществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрас-тным особенностям, по этническому или рели-гиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.).	-
УК-3.3	предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата.	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.05	Русский язык и культура делового общения	
Б1.О.07	Основы военной подготовки	
Б1.О.15	Модуль 5 экономические дисциплины	
Б1.О.15.02	Менеджмент и маркетинг в АПК	
Б1.В.1.01	Профиль 1. Агротехнологии	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
УК-4.2	использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на госу-дарственном и иностранном (-ых) языках	-
УК-4.3	ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и не-официальных писем, социокультурные разли-чия в формате корреспонденции на государст-венном и иностранном (-ых) языках	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.05	Русский язык и культура делового общения	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
УК-5.2	демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения	-
УК-5.3	конструктивно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения про-фессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Основы российской государственности	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.05	Русский язык и культура делового общения	
Б1.О.06	Философия	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
УК-6.2	реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
УК-6.3	демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	-
Б1.О.06	Философия	
Б1.О.15	Модуль 5 экономические дисциплины	
Б1.О.15.02	Менеджмент и маркетинг в АПК	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
УК-7.2	использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровые сберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
УК-7.3	поддерживает должный уровень физической подготовленности, включая самоконтроль и технику безопасности	-
Б1.О.04	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
Б1.О.ДВ.01.02	Волейбол	
Б1.О.ДВ.01.03	Футбол	
Б1.В.1.01	Профиль 1. Агротехнологии	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-

Индекс	Содержание	Тип
УК-8.2	умеет оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению	-
УК-8.3	осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.07	Основы военной подготовки	
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	понимает основы макро- и микроэкономики, законы и закономерности развития экономических систем	-
УК-9.2	критически оценивает экономические последствия действий в различных областях и анализирует информацию, необходимую для принятия обоснованных экономических решений	-
УК-9.3	имеет опыт применения обоснованных экономических решений на микро- и мак-роэкономическом уровне	-
Б1.О.09	Экономическая теория	
Б1.О.15	Модуль 5 экономические дисциплины	
Б1.О.15.01	Экономика и управление в АПК	
Б1.О.15.02	Менеджмент и маркетинг в АПК	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-10.1	понимает действующее законодательство и нормативные акты в области противодействия коррупции, экстремизму и терроризму; основные понятия, формы и методы предупреждения этих явлений	-
УК-10.2	выявляет признаки коррупционного поведения, проявления экстремистской и террористической идеологии; критически оцени-вает информацию и ситуации на предмет пра-вовых и этических рисков	-
УК-10.3	принимает решения в соответствии с законом; выражает нетерпимое отношение к правонарушениям и владеет алгоритмами дей-ствий при возникновении коррупционных или террористических угроз в профессиональной деятельности	-
Б1.О.10	Правоведение	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК
ОПК-1.1	использует основные законы математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин для решения типовых профессиональных задач в области агрономии	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1.2	способен решать типовые задачи профессиональной деятельности с использованием математического моделирования и современных цифровых техно-логий, владеет методикой интерпретации результатов, полученных естественнонаучными методами	-
Б1.О.11	Модуль 1 естественно-научных и цифровых дисциплин	
Б1.О.11.01	Математика и математическая статистика	
Б1.О.11.02	Химия	
Б1.О.11.03	Физика	
Б1.О.11.04	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности	
Б1.О.11.05	Цифровые технологии и федеральные государственный информационные системы	
Б1.О.12	Модуль 2 Биологический	
Б1.О.12.01	Ботаника	
Б1.О.12.02	Общая генетика	
Б1.О.12.03	Физиология и биохимия растений	
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.03	Мелиорация	
Б1.О.13.05	Сельскохозяйственная экология	
Б1.О.13.06	Сельскохозяйственная микробиология	
Б1.О.13.14	Программирование урожайности полевых культур	
Б1.О.13.15	Основы селекции	
Б1.О.13.17	Сельскохозяйственные биотехнологии	
Б1.О.13.18	Основы животноводства	
Б2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.О.01.01(У)	Междисциплинарная: почвоведение; ботаника; земледелие	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-2.1	понимает содержание Земельного кодекса РФ, законов о семеноводстве, карантине растений и обороте пестицидов; требования ГОСТ и регламентов к качеству сельскохозяйственной продукции понимает содержание Земельного кодекса РФ, законов о семеноводстве, карантине растений и обороте пестицидов; требования ГОСТ и регламентов к качеству сельскохозяйственной продукции	-
ОПК-2.2	пользуется базами нормативных актов для решения агрономических задач, составляет технологические карты возделывания культур, акты апробации и документы на списание ТМЦ	-
ОПК-2.3	способен заполнять книги истории полей, вести журналы учета применения химикатов и подготовить документацию для сертификации продукции	-
Б1.О.10	Правоведение	
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.19	Семеноводство полевых культур	
Б1.О.14	Модуль 4 Технология производства сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.14.06	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК
ОПК-3.1	проводит идентификацию опасностей и оценку рисков на производственных объектах и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
ОПК-3.2	создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профи-лактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-4.1	осуществляет поиск, подбор и технико-экономическое обоснование выбора современных технологий для решения конкретных профессиональных задач	-
ОПК-4.2	способен проводить оценку эффективности и безопасности внедрен-ных технологий.	-
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.13.02	Агрометеорология	
Б1.О.13.03	Мелиорация	
Б1.О.13.04	Землеустройство с основами геодезии	
Б1.О.13.05	Сельскохозяйственная экология	
Б1.О.13.07	Почвоведение	
Б1.О.13.18	Основы животноводства	
Б1.О.14	Модуль 4 Технология производства сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.14.01	Растениеводство	
Б1.О.14.02	Овощеводство	
Б1.О.14.03	Плодоводство	
Б1.О.14.04	Кормопроизводство и луговодство	
Б1.О.14.05	Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.1.01	Профиль 1. Агротехнологии	
Б1.В.1.01.01	Мировое растениеводство	
Б1.В.1.01.04	Региональное растениеводство	
Б2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.О.01.01(У)	Междисциплинарная: почвоведение; ботаника; земледелие	
Б2.О.02	Учебная практика (технологическая)	
Б2.О.02.01(У)	Междисциплинарная: земледелие; агрохимия; растениеводство; защита растений; кормопроизводства; агрометеорология; механизация растениеводства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая	
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-5	Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-5.1	применяет теоретические основы планирования эксперимента, правила работы с лабораторным оборудованием, а также современные методики проведения исследований в области агрономии	-
ОПК-5.2	самостоятельно проводить закладку опытных делянок и отбор поч-венных/растительных проб, ведёт полевой журнал, проводит фенологические наблю-дения и учеты урожая в соответствии с методикой исследования	-
ОПК-5.3	применяет методы математической статистики и специального программного обеспечения для анализа данных полевых опытов, урожайности и состояния посевов с целью обоснования агротехнических решений	-
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.16	Методика опытного дела	
Б2.О.01.02(У)	- по роботизированным и беспилотным системам	
Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-6.1	использует законы функционирования аграрного рынка и основы организации сельскохозяйственного производства в профессиональной деятельности	-
ОПК-6.2	определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов; возделывания сельскохозяйственных культур	-
ОПК-6.3	владеет методами организации, планирования и управления ресурсами предприятия	-
Б1.О.09	Экономическая теория	
Б1.О.15	Модуль 5 экономические дисциплины	
Б1.О.15.01	Экономика и управление в АПК	
Б1.О.15.02	Менеджмент и маркетинг в АПК	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-7.1	использует системы точного земледелия и геоинформационных технологий (ГИС) для анализа пространственной неоднородности полей, составления карт-заданий и контроля выполнения агротехнических операций	-
ОПК-7.2	применяет специализированное программное обеспечение и цифровые ресурсы для планирования севооборотов, расчета норм высева, доз удобрений и средств защиты растений, а также для ведения электронной производственной документации	-
ОПК-7.3	применяет специализированное программное обеспечение для про-гнозирования урожайности, оптимизации сроков сева и уборки, а также для плани-рования ресурсов (вода, удобрения, СЗР).	-
Б1.О.11	Модуль 1 естественно-научных и цифровых дисциплин	
Б1.О.11.04	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.11.05	Цифровые технологии и федеральные государственные информационные системы	
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.04	Землеустройство с основами геодезии	
Б1.О.13.13	Роботизированные беспилотные системы в сельском хозяйстве	
Б1.О.13.14	Программирование урожайности полевых культур	
Б2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.О.01.02(У)	- по роботизированным и беспилотным системам	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК -1	Способность разрабатывать и управлять системами земледелия и почвенного плодородия	ПК
ПК -1.1	Разрабатывает системы севооборотов и обработки почвы с учётом агроландшафтных условий	-
ПК -1.2	Разрабатывает экологически обоснованные системы применения удобрений	-
ПК -1.3	Контролирует и корректирует системы земледелия и удобрений в процессе производства	-
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.13.07	Почвоведение	
Б1.О.13.09	Земледелие	
Б1.О.13.10	Механизация растениеводства	
Б1.О.13.11	Защита растений	
Б1.О.13.12	Агрохимия	
Б1.В.1.01	Профиль 1. Агротехнологии	
Б1.В.1.01.02	Точное земледелие	
Б1.В.1.01.03	Система удобрений	
Б1.В.1.01.05	Система земледелия	
Б2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.О.01.01(У)	Междисциплинарная: почвоведение; ботаника; земледелие	
Б2.О.01.02(У)	- по роботизированным и беспилотным системам	
Б2.О.02	Учебная практика (технологическая)	
Б2.О.02.01(У)	Междисциплинарная: земледелие; агрохимия; растениеводство; защита растений; кормопроизводства; агрометеорология; механизация растениеводства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая	
Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Агроландшафтоведение	
ПК-2	Способность разрабатывать и управлять технологиями возделывания, защиты растений и семеноводства	ПК
ПК-2.1	Разрабатывает технологии посева, уборки, послеуборочной доработки и семеноводства	-
ПК-2.2	Разрабатывает и оперативно управляет интегрированной системой защиты растений	-

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2.3	Разрабатывает технологии возделывания в защищённом грунте и управляет стрессоустойчивостью растений	-
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.13.02	Агрометеорология	
Б1.О.13.08	Фитопатология и энтомология	
Б1.О.13.15	Основы селекции	
Б1.О.13.19	Семеноводство полевых культур	
Б1.О.14	Модуль 4 Технология производства сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.14.01	Растениеводство	
Б1.О.14.02	Овощеводство	
Б1.О.14.03	Плодоводство	
Б1.О.14.04	Кормопроизводство и луговое хозяйство	
Б1.О.14.05	Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.1.01	Профиль 1. Агротехнологии	
Б1.В.1.01.01	Мировое растениеводство	
Б1.В.1.01.04	Региональное растениеводство	
Б2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.О.01.01(У)	Междисциплинарная: почвоведение; ботаника; земледелие	
Б2.О.02	Учебная практика (технологическая)	
Б2.О.02.01(У)	Междисциплинарная: земледелие; агрохимия; растениеводство; защита растений; кормопроизводства; агрометеорология; механизация растениеводства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая	
Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способность организовать, контролировать и обеспечить ресурсное сопровождение производственного процесса	ПК
ПК-3.1	Планирует и обеспечивает потребность в ресурсах (семена, удобрения, СЗР) и контролирует их использование	-
ПК-3.2	Организует карантинные мероприятия и фитосанитарную безопасность	-
ПК-3.3	Контролирует технологический процесс, принимает корректирующие меры и ведёт учётно-отчётную документацию	-
Б1.О.09	Экономическая теория	
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	
Б1.О.13.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.13.11	Защита растений	
Б1.О.14	Модуль 4 Технология производства сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.14.06	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	
Б1.О.15	Модуль 5 экономические дисциплины	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.15.01	Экономика и управление в АПК	
Б1.О.15.02	Менеджмент и маркетинг в АПК	
Б2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.О.01.01(У)	Междисциплинарная: почвоведение; ботаника; земледелие	
Б2.О.02	Учебная практика (технологическая)	
Б2.О.02.01(У)	Междисциплинарная: земледелие; агрохимия; растениеводство; защита растений; кормопроизводства; агрометеорология; механизация растениеводства	
Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая	
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

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; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б1.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
Б1.О.01	История России	УК-3; УК-5
Б1.О.02	Основы российской государственности	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.О.04	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.05	Русский язык и культура делового общения	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.О.06	Философия	УК-5; УК-6
Б1.О.07	Основы военной подготовки	УК-3; УК-8
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.О.09	Экономическая теория	УК-9; ОПК-6; ПК-3
Б1.О.10	Правоведение	УК-2; УК-10; ОПК-2
Б1.О.11	Модуль 1 естественно-научных и цифровых дисциплин	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.11.01	Математика и математическая статистика	ОПК-1
Б1.О.11.02	Химия	ОПК-1
Б1.О.11.03	Физика	ОПК-1
Б1.О.11.04	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.11.05	Цифровые технологии и федеральные государственные информационные системы	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.12	Модуль 2 Биологический	ОПК-1
Б1.О.12.01	Ботаника	ОПК-1
Б1.О.12.02	Общая генетика	ОПК-1
Б1.О.12.03	Физиология и биохимия растений	ОПК-1
Б1.О.13	Модуль 3 Основы сельскохозяйственного производства	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б1.О.13.01	Введение в профессиональную деятельность	ОПК-4; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б1.О.13.02	Агрометеорология	ОПК-4; ПК-2
Б1.О.13.03	Мелиорация	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.13.04	Землеустройство с основами геодезии	УК-1; УК-2; ОПК-4; ОПК-7
Б1.О.13.05	Сельскохозяйственная экология	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.13.06	Сельскохозяйственная микробиология	ОПК-1
Б1.О.13.07	Почвоведение	ОПК-4; ПК -1
Б1.О.13.08	Фитопатология и энтомология	ПК-2
Б1.О.13.09	Земледелие	ПК -1
Б1.О.13.10	Механизация растениеводства	ПК -1

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.13.11	Б1.О.13.11	Защита растений	ПК -1; ПК-3
	Б1.О.13.12	Агрохимия	ПК -1
	Б1.О.13.13	Роботизированные беспилотные системы в сельском хозяйстве	УК-1; ОПК-7
	Б1.О.13.14	Программирование урожайности полевых культур	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
	Б1.О.13.15	Основы селекции	ОПК-1; ПК-2
	Б1.О.13.16	Методика опытного дела	ОПК-5
	Б1.О.13.17	Сельскохозяйственные биотехнологии	ОПК-1
	Б1.О.13.18	Основы животноводства	ОПК-1; ОПК-4
	Б1.О.13.19	Семеноводство полевых культур	ОПК-2; ПК-2
Б1.О.14		Модуль 4 Технология производства сельскохозяйственной продукции	ОПК-2; ОПК-4; ПК-2; ПК-3
Б1.О.14.01	Б1.О.14.01	Растениеводство	ОПК-4; ПК-2
	Б1.О.14.02	Овощеводство	ОПК-4; ПК-2
	Б1.О.14.03	Плодоводство	ОПК-4; ПК-2
	Б1.О.14.04	Кормопроизводство и луговое хозяйство	ОПК-4; ПК-2
	Б1.О.14.05	Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	ОПК-4; ПК-2
	Б1.О.14.06	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	ОПК-2; ПК-3
Б1.О.15		Модуль 5 экономические дисциплины	УК-2; УК-3; УК-6; УК-9; ОПК-6; ПК-3
Б1.О.15.01	Б1.О.15.01	Экономика и управление в АПК	УК-9; ОПК-6; ПК-3
	Б1.О.15.02	Менеджмент и маркетинг в АПК	УК-2; УК-3; УК-6; УК-9; ОПК-6; ПК-3
Б1.О.ДВ.01		Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.ДВ.01.01	Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
	Б1.О.ДВ.01.02	Волейбол	УК-7
	Б1.О.ДВ.01.03	Футбол	УК-7
Б1.В.1		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; УК-7; ОПК-4; ПК -1; ПК-2
Б1.В.1.01	Б1.В.1.01	Профиль 1. Агротехнологии	УК-3; УК-7; ОПК-4; ПК -1; ПК-2
	Б1.В.1.01.01	Мировое растениеводство	ОПК-4; ПК-2
	Б1.В.1.01.02	Точное земледелие	ПК -1
	Б1.В.1.01.03	Система удобрений	ПК -1
	Б1.В.1.01.04	Региональное растениеводство	ОПК-4; ПК-2
	Б1.В.1.01.05	Система земледелия	ПК -1
Б1.В.2		Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б1	
Б2		Практика	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК -1; ПК-2; ПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.01.01(У)	Междисциплинарная: почвоведение; ботаника; земледелие	ОПК-1; ОПК-4; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.01.02(У)	- по роботизированным и беспилотным системам	УК-2; ОПК-5; ОПК-7; ПК -1
Б2.О.02	Учебная практика (технологическая)	ОПК-4; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.02.01(У)	Междисциплинарная: земледелие; агрохимия; растениеводство; защита растений; кормопроизводства; агрометеорология; механизация растениеводства	ОПК-4; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая	УК-1; ОПК-4; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	УК-2; ОПК-5; ПК -1; ПК-2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б2	УК-1; УК-2; ОПК-4; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика, преддипломная	УК-1; УК-2; ОПК-4; ПК -1; ПК-2; ПК-3
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
Б3.01(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
ФТД	Факультативы	УК-5; УК-6; УК-10; ПК -1
ФТД.01	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	УК-5; УК-6; УК-10
ФТД.02	Агроландшафтоведение	ПК -1