

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шхагапсоев Заурби Лелович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.04.2026 13:12:34
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»

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 30.04.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.04

Направление подготовки 35.04.04 Агрономия
Направленность (профиль) Семеноводство полевых культур

Направленно Семеноводство полевых культур
сть
Кафедра: Агрономия

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 2 г. 5 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС, № 708 от 26.07.2017)

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО СЕМЕНОВОДСТВУ, СЕЛЕКЦИИ И ГЕНЕТИКЕ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ

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

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 курса заочной формы обучения 2026 года набора

Направление: 35.04.04 Агрономия

Направленность (профиль): Семеноводство полевых культур

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Швагапов Заурби Лепович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.04.2026 13:12:34
Уникальный программный ключ:
315250217FA320744F6E55181860F010

[illegible]

Теоретическое обучение	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	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

Э Экзаменационные сессии

☐ Научно-исслед. работа

П Производственная практика

Пд	Преддипломная практика
----	------------------------

Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
---	---

К Каникулы

* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	20		19		20		19				49	
Дата начала/Номер недели	16 ноября 2026 г.	11	15 марта 2027 г.	28	15 ноября 2027 г.	11	13 марта 2028 г.	28				
Дата окончания/Номер нед	5 декабря 2026 г.	14	2 апреля 2027 г.	31	4 декабря 2027 г.	14	31 марта 2028 г.	31				

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов								Курс 1 -	Курс 2 -	Курс 3 -	Закрепленная кафедра		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ДКР	Др	Экспе р тное	Факт	Экспе р тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подго	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование	
Блок 1.Дисциплины (модули)										69	69	2484	2484	384	384	2068	32		41	28				
Обязательная часть										36	36	1296	1296	148	148	1136	12		21	15				
+	Б1.О.01	Методика экспериментальных исследований в агрономии	1							3	3	108	108	12	12	92	4		3			1	Агрономия	
+	Б1.О.02	Математическое моделирование и анализ данных в агрономии	1							3	3	108	108	12	12	92	4		3			11	Высшая математика и информатика	
+	Б1.О.03	Профессиональный иностранный язык			1					3	3	108	108	8	8	100			3			12	Педагогика профессионального обучения и иностранные языки	
+	Б1.О.04	Интеллектуальная собственность и технологические инновации		2						3	3	108	108	20	20	88				3		18	Товароведение, туризм и право	
+	Б1.О.05	Методика профессионального обучения		1						3	3	108	108	12	12	96			3			1	Агрономия	
+	Б1.О.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК		1						3	3	108	108	12	12	96			3			13	Управление	
+	Б1.О.07	Основы коммерциализации технологических достижений			2					3	3	108	108	20	20	88				3		18	Товароведение, туризм и право	
+	Б1.О.08	Инновационные технологии в агрономии	2		11		2			15	15	540	540	52	52	484	4		6	9		1	Агрономия	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										33	33	1188	1188	236	236	932	20		20	13				
+	Б1.В.01	Современные проблемы в агрономии	1							4	4	144	144	16	16	124	4		4			1	Агрономия	
+	Б1.В.02	Инновационные методы в элитном семеноводстве	1							4	4	144	144	16	16	124	4		4			1	Агрономия	
+	Б1.В.03	Методы исследований в семеноводстве и семеноведении	1							3	3	108	108	16	16	88	4		3			1	Агрономия	
+	Б1.В.04	Технология промышленного семеноводства зерновых культур	2	1						5	5	180	180	46	46	130	4		2	3		1	Агрономия	
+	Б1.В.05	Семеноводство картофеля		2						3	3	108	108	20	20	88				3		1	Агрономия	
+	Б1.В.06	Технология производства гибридных семян кукурузы	2	1			2			5	5	180	180	40	40	136	4		2	3		1	Агрономия	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		1						3	3	108	108	16	16	92			3					
+	Б1.В.ДВ.01.0	Современные методы послеуборочной обработки семенного материала		1						3	3	108	108	16	16	92			3			1	Агрономия	
-	Б1.В.ДВ.01.0	Сортовая сертификация семян		1						3	3	108	108	16	16	92			3			1	Агрономия	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		1						2	2	72	72	16	16	56			2					
+	Б1.В.ДВ.02.0	Сортовой и семенной контроль полевых культур Северного Кавказа		1						2	2	72	72	16	16	56			2			1	Агрономия	
-	Б1.В.ДВ.02.0	Методика и техника апробации семеноводческих посевов		1						2	2	72	72	16	16	56			2			1	Агрономия	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		2						2	2	72	72	20	20	52				2				
+	Б1.В.ДВ.03.0	Оценка качества зерна и семян		2						2	2	72	72	20	20	52				2		1	Агрономия	
-	Б1.В.ДВ.03.0	Физиология покоя и прорастания семян		2						2	2	72	72	20	20	52				2		1	Агрономия	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		2						2	2	72	72	30	30	42				2				
+	Б1.В.ДВ.04.0	Методы селекции полевых культур		2						2	2	72	72	30	30	42				2		1	Агрономия	
-	Б1.В.ДВ.04.0	Биотехнологические методы в селекции и семеноводстве		2						2	2	72	72	30	30	42				2		1	Агрономия	
Блок 2.Практика										42	42	1512	1512	4	4	1508			12	17	13			
Обязательная часть										42	42	1512	1512	4	4	1508			12	17	13			
+	Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа			11223					24	24	864	864	1	1	863			12	11	1	1	Агрономия	
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая			33					9	9	324	324	1	1	323				3	6	1	Агрономия	
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика, педагогическая			2					3	3	108	108	1	1	107				3		1	Агрономия	
+	Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная			3					6	6	216	216	1	1	215					6	1	Агрономия	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324	1	1	323					9			
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы								9	9	324	324	1	1	323					9	1	Агрономия	
ФТД.Факультативы										2	2	72	72	16	16	56			1	1				

ПланСвод Учебный план магистратуры '35.04.04 Агрономия Семеноводство полевых культур ЗФО 2026.rlx', код направления 35.04.04, направленность (профиль) : Семеноводство полевых

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ДКР	Др	Экспе р тное	Факт	Экспе р тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подго	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование	
+	ФТД.01	Интродукция растений		1						1	1	36	36	4	4	32			1			1	Агрономия	
+	ФТД.02	Управление производственными процессами		2						1	1	36	36	12	12	24				1		1	Агрономия	

План Учебный план магистратуры '35.04.04 Агрономия Семеноводство полевых культур ЗФО 2026.plx', код направления 35.04.04, направленность (профиль) : Семеноводство полевых культур

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.02	Математическое моделирование и анализ данных в агрономии	
Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК	
Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.03	Профессиональный иностранный язык	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.03	Профессиональный иностранный язык	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.05	Методика профессионального обучения	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации на основе анализа достижений науки и производства	ОПК
Б1.О.08	Инновационные технологии в агрономии	
Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен передавать профессиональные знания с учетом педагогических методик	ОПК
Б1.О.05	Методика профессионального обучения	
Б2.О.03(П)	Производственная практика, педагогическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен использовать современные методы решения задач при разработке новых технологий в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.04	Интеллектуальная собственность и технологические инновации	
Б1.О.08	Инновационные технологии в агрономии	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен проводить научные исследования, анализировать результаты и готовить отчетные документы	ОПК
Б1.О.01	Методика экспериментальных исследований в агрономии	
Б1.О.02	Математическое моделирование и анализ данных в агрономии	
Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.07	Основы коммерциализации технологических достижений	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен управлять коллективами и организовывать процессы производства	ОПК
Б1.О.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК	
Б2.О.03(П)	Производственная практика, педагогическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК -1	Способен провести анализ экономической эффективности технологических процессов, выбрать из них оптимальные для условий конкретного производства	-
Б1.О.07	Основы коммерциализации технологических достижений	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен провести экономическую оценку инвестиций и подготовить бизнес-планы производства и реализации конкурентоспособной продукции и оказания услуг	-
Б1.О.07	Основы коммерциализации технологических достижений	
Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен оценивать риски при внедрении новых технологий	-
Б1.О.04	Интеллектуальная собственность и технологические инновации	
Б1.О.07	Основы коммерциализации технологических достижений	
Б1.В.01	Современные проблемы в агрономии	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен осуществлять адаптацию современных систем управления качеством к конкретным условиям производства	-
Б1.О.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК	
Б1.В.ДВ.02.01	Сортовой и семенной контроль полевых культур Северного Кавказа	
Б1.В.ДВ.02.02	Методика и техника апробации семеноводческих посевов	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.03.01	Оценка качества зерна и семян	
Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен осуществлять планирование и программирование урожаев сельскохозяйственных культур для различных уровней агротехнологий	-
Б1.В.05	Семеноводство картофеля	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен разрабатывать и реализовывать экологически безопасные приемы и технологии производства высококачественной продукции растениеводства с учетом свойств агроландшафтов и экономической эффективности	-
Б1.О.08	Инновационные технологии в агрономии	
Б1.В.04	Технология промышленного семеноводства зерновых культур	
Б1.В.05	Семеноводство картофеля	
Б1.В.06	Технология производства гибридных семян кукурузы	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен создавать модели технологий возделывания сельскохозяйственных культур, системы защиты растений, сорта	-
Б1.О.02	Математическое моделирование и анализ данных в агрономии	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8	Способен определить объемы производства отдельных видов семеноводческой продукции исходя из потребностей рынка	-
Б1.В.05	Семеноводство картофеля	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-9	Способен обосновать специализации и виды выращиваемой продукции сельскохозяйственной организации	-
Б1.В.04	Технология промышленного семеноводства зерновых культур	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Управление производственными процессами	
ПК-10	Способен определять потребности в создании оптимальных условий для своевременного и качественного выполнения планов по производству продукции семеноводства	-
Б1.В.01	Современные проблемы в агрономии	
Б1.В.04	Технология промышленного семеноводства зерновых культур	
Б1.В.06	Технология производства гибридных семян кукурузы	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-11	Способен вести информационный поиск по инновационным технологиям (элементам технологии) сортам и гибридам сельскохозяйственных культур	-
Б1.В.02	Инновационные методы в элитном семеноводстве	
Б1.В.03	Методы исследований в семеноводстве и семеноведении	
Б1.В.06	Технология производства гибридных семян кукурузы	
Б1.В.ДВ.04.01	Методы селекции полевых культур	
Б1.В.ДВ.04.02	Биотехнологические методы в селекции и семеноводстве	
Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Интродукция растений	
ПК-12	Способен организовывать контроль качества и безопасности семеноводческой продукции	-
Б1.В.04	Технология промышленного семеноводства зерновых культур	
Б1.В.06	Технология производства гибридных семян кукурузы	
Б1.В.ДВ.01.02	Сортовая сертификация семян	
Б1.В.ДВ.02.01	Сортовой и семенной контроль полевых культур Северного Кавказа	
Б1.В.ДВ.02.02	Методика и техника апробации семеноводческих посевов	
Б1.В.ДВ.03.01	Оценка качества зерна и семян	
Б1.В.ДВ.03.02	Физиология покоя и прорастания семян	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-13	Способен определить потребности в земельных, материально-технических, финансовых и трудовых ресурсах для обеспечения запланированного объема производства семеноводческой продукции	-
Б1.В.05	Семеноводство картофеля	
Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-14	Способен провести повышение квалификации и тренинг сотрудников подразделений в области инновационной деятельности	-
Б1.О.05	Методика профессионального обучения	
Б2.О.03(П)	Производственная практика, педагогическая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-15	Способен осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в области агрономии	-
Б1.О.02	Математическое моделирование и анализ данных в агрономии	
Б1.В.01	Современные проблемы в агрономии	
Б1.В.02	Инновационные методы в элитном семеноводстве	
Б1.В.03	Методы исследований в семеноводстве и семеноведении	
Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-16	Способен разрабатывать методики проведения экспериментов, осваивать новые методы исследования	-
Б1.О.01	Методика экспериментальных исследований в агрономии	
Б1.В.02	Инновационные методы в элитном семеноводстве	
Б1.В.03	Методы исследований в семеноводстве и семеноведении	
Б1.В.ДВ.01.01	Современные методы послеуборочной обработки семенного материала	
Б1.В.ДВ.04.01	Методы селекции полевых культур	
Б1.В.ДВ.04.02	Биотехнологические методы в селекции и семеноводстве	
Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-17	Способен проводить консультации по инновационным технологиям в агрономии	-
Б1.О.04	Интеллектуальная собственность и технологические инновации	
Б1.О.08	Инновационные технологии в агрономии	
Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	
Б3.01	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; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК -1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК -1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б1.О.01		Методика экспериментальных исследований в агрономии	ОПК-4; ПК-16
Б1.О.02		Математическое моделирование и анализ данных в агрономии	УК-1; ОПК-4; ПК-7; ПК-15
Б1.О.03		Профессиональный иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.О.04		Интеллектуальная собственность и технологические инновации	ОПК-3; ПК-3; ПК-17
Б1.О.05		Методика профессионального обучения	УК-6; ОПК-2; ПК-14
Б1.О.06		Стратегический менеджмент на предприятиях АПК	УК-2; УК-3; ОПК-6; ПК-4
Б1.О.07		Основы коммерциализации технологических достижений	ОПК-5; ПК -1; ПК-2; ПК-3
Б1.О.08		Инновационные технологии в агрономии	ОПК-1; ОПК-3; ПК-6; ПК-17
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16
Б1.В.01		Современные проблемы в агрономии	ПК-3; ПК-10; ПК-15
Б1.В.02		Инновационные методы в элитном семеноводстве	ПК-11; ПК-15; ПК-16
Б1.В.03		Методы исследований в семеноводстве и семеноведении	ПК-11; ПК-15; ПК-16
Б1.В.04		Технология промышленного семеноводства зерновых культур	ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.05		Семеноводство картофеля	ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-13
Б1.В.06		Технология производства гибридных семян кукурузы	ПК-6; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01		Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-16
Б1.В.ДВ.01.01		Современные методы послеуборочной обработки семенного материала	ПК-16
Б1.В.ДВ.01.02		Сортовая сертификация семян	ПК-12
Б1.В.ДВ.02		Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.02.01		Сортовой и семенной контроль полевых культур Северного Кавказа	ПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.02.02		Методика и техника апробации семеноводческих посевов	ПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.03		Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-4; ПК-12
Б1.В.ДВ.03.01		Оценка качества зерна и семян	ПК-4; ПК-12

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.В.ДВ.03.02	Физиология покоя и прорастания семян	ПК-12
	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-11; ПК-16
	Б1.В.ДВ.04.01	Методы селекции полевых культур	ПК-11; ПК-16
	Б1.В.ДВ.04.02	Биотехнологические методы в селекции и семеноводстве	ПК-11; ПК-16
Б2		Практика	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК -1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
	Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК -1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
	Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ПК-15; ПК-16; ПК-17
	Б2.О.02(П)	Производственная практика, технологическая	ОПК-3; ОПК-5; ПК -1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-16; ПК-17
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, педагогическая	ОПК-2; ОПК-6; ПК-14
	Б2.О.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная	ОПК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-11; ПК-13; ПК-15; ПК-16
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК -1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК -1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
ФТД		Факультативы	ПК-9; ПК-11
	ФТД.01	Интродукция растений	ПК-11
	ФТД.02	Управление производственными процессами	ПК-9