

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 № 8 от 27.05.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06

35.04.06 Агроинженерия

Направленность (профиль) Технический сервис в сельском хозяйстве

Кафедра: Агроинженерия

Факультет: Механизации и энергообеспечения предприятий

Квалификация: магистр
Программа подготовки: магистратура
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 2г

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт № 709 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР и ИИ

Красовская О.А.

2025 г.

/ Блilieva M.B./

/ Шекихачев Ю.А./

/ Мишхожев В.Х./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	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															Э	Э	Н	Н	*	К													П	П	Э	Э	Н	Н	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К				
II															Э	Э	Н	Н	*	К	П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К		

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	14	14	28	14		14	42
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2		2	6
Н	Научно-исслед. работа	2	2	4	2	6	8	12
П	Производственная практика		6	6		6	6	12
Пд	Преддипломная практика					6	6	6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	1	8	9	1	8	9	18
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	2 (12 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			
Итого		20	32	52	20	32	52	104

[illegible]

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-01; ПК-02; ПК-03; ПК-04; ПК-05; ПК-06; ПК-07; ПК-08; ПК-09; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-01; ПК-02; ПК-03; ПК-04; ПК-05; ПК-07; ПК-08; ПК-09; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-16
Б1.О.01	Логика и методология науки	УК-3; ОПК-1; ОПК-6; ПК-09
Б1.О.02	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	ПК-01; ПК-07
Б1.О.03	Энергосберегающие технологии в АПК	ОПК-5; ПК-02; ПК-04
Б1.О.04	Экологическая безопасность	ПК-15
Б1.О.05	Компьютерные технологии в агроинженерии	УК-4; ОПК-3; ПК-07; ПК-10
Б1.О.06	Педагогика и психология высшей школы	УК-1; УК-5; УК-6; ОПК-2; ПК-16
Б1.О.07	Надежность технических средств	ПК-03; ПК-05; ПК-12
Б1.О.08	Оптимизация технологических процессов	ОПК-4; ПК-07; ПК-08; ПК-10; ПК-13
Б1.О.09	Инновационные технологии в механизации растениеводства	ПК-01; ПК-02; ПК-11
Б1.О.10	Инновационные технологии в механизации животноводства	ПК-01; ПК-02; ПК-11
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ПК-01; ПК-03; ПК-05; ПК-06; ПК-07; ПК-10; ПК-12; ПК-14
Б1.В.01	Конструкция современных тракторов и автомобилей	УК-2; ПК-01; ПК-07
Б1.В.02	Техническая эксплуатация транспортных средств	ПК-01; ПК-06; ПК-14
Б1.В.03	Инженерное обеспечение диагностики и технического обслуживания машин	ПК-03; ПК-05; ПК-12
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-03; ПК-05; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	ПК-03; ПК-05; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.02	Современные технологии восстановления деталей	ПК-03; ПК-05; ПК-12
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-01; ПК-06; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.01	Инженерное обеспечение эксплуатации машинно-тракторного парка	ПК-01; ПК-06; ПК-14
Б1.В.ДВ.02.02	Транспорт в сельском хозяйстве	ПК-01; ПК-06; ПК-14
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-06; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.01	Современные системы электрификации и автоматизации в сельском хозяйстве	ПК-06; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.02	Современные системы газоснабжения и водоснабжения в сельском хозяйстве	ПК-06; ПК-10
Б2	Практика	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-01; ПК-02; ПК-03; ПК-04; ПК-05; ПК-06; ПК-07; ПК-08; ПК-09; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б2.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-01; ПК-02; ПК-03; ПК-04; ПК-05; ПК-06; ПК-07; ПК-08; ПК-09; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б2.О.01(П)	Производственная практика, педагогическая	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-2; ПК-16
Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-07; ПК-08; ПК-09; ПК-10; ПК-13
Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)	УК-2; ОПК-5; ПК-01; ПК-03; ПК-04; ПК-05; ПК-06; ПК-14
Б2.О.04(П)	Производственная практика, эксплуатационная	ОПК-6; ПК-02; ПК-12; ПК-14; ПК-15
Б2.О.05(Пд)	Производственная практика, преддипломная	УК-1; УК-2; ПК-01; ПК-02; ПК-07; ПК-08; ПК-09; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-15
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-01; ПК-02; ПК-03; ПК-04; ПК-05; ПК-06; ПК-07; ПК-08; ПК-09; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
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-01; ПК-02; ПК-03; ПК-04; ПК-05; ПК-06; ПК-07; ПК-08; ПК-09; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
ФТД	Факультативы	ПК-02; ПК-03; ПК-11
ФТД.01	Механизация трудоемких процессов в животноводстве	ПК-02; ПК-03
ФТД.02	Механизация сельскохозяйственного производства	ПК-02; ПК-11

		Итого						Курс 1			Курс 2			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар. %) %	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	
					Мин.	Макс.	Факт							
	Итого (с факультативами)				105	122	122	59	27	32	63	27	36	
	Итого по ОП (без факультативов)				105	120	120	57	26	31	63	27	36	
Б1	Дисциплины (модули)	62%	38%	36%	54	66	66	42	23	19	24	24		
Б1.О	Обязательная часть					41	41	33	20	13	8	8		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					25	25	9	3	6	16	16		
Б2	Практика	100%	0%	0%	45	45	45	15	3	12	30	3	27	
Б2.О	Обязательная часть					45	45	15	3	12	30	3	27	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9								
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9	
ФТД	Факультативы					2	2	2	1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					37.19%							
		в интерактивной форме					21.2%							
	Объём обязательной части от общего объёма программы							71.7%						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.6	-	54	43.8	-	54		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54		
		Контактная работа					18.6	-	18.8	18.4	-	18.6		
		Аудиторная нагрузка					16	-	16	16	-	16		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							6	3	3	3	3	
		ЗАЧЕТЫ (За)							6	4	2	3	3	
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)							1		1	1	1	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							1		1			