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 № 7 от 23.04.2021

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06

Направление подготовки 35.04.06 Агроинженерия

Направленность (профиль) Технологии и средства механизации сельского хозяйства

Кафедра:

Механизация сельского хозяйства

Факультет:

Механизация и энергобеспечение предприятий

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

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

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2021

2021-2022

№ 709 от 26.07.2017

УТВЕРЖЛАЮ

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

/ Кудаев Р.Х./

ЛЯхтанигов М.А./

Шекихачев Ю.А./

/ Мишхожев В.Х./

Календарный учебный график

Mec	(Сентя	ябрь	•	5		ктяб		2			ябрь			Дек	абрь	,	4	Я	нвај	рь	1	Ф	евра	ль	1		Ма	рт		5	Аг	трелі		3		Ма	й			Ию	НЬ		5	ı	⁄1юл	Ь	2		Авг	густ	
Числа	'.	8 - 14	- 1	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -		10 - 16		24 - 30	1 - 7	8 - 14	- 1	22 - 28	29 -	17	12 - 18	- 1	- 92	2 - 8	17	16 - 22	23 -	٠. ا	- 1	16 - 22	23 - 29	30 -	7	- 1	20 - 26		7	1	18 - 24	1	1	8 - 14	- 1	- 1	29 -	6 - 12	٠.	20 - 26	27 -:	٠.	10 - 16	- 1	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	Э	П	П	Н	Н	К	К	*												Э	Э	Э	П	П	П	П	Н	Н									К	К	К	К	К
II										Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	*												Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н					К	К	К	К	К
III			Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	*	К	К	К	=	=	Ш	=						=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	11		-	1	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	28	24	2	54
Э	Экзаменационные сессии	6	6		12
Н	Научно-исслед. работа	4	8		12
П	Производственная практика	6	6		12
Пд	Преддипломная практика			6	6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			6	6
К	Каникулы	7	7	7	21
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	3 (18 дн)
Прод	олжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед	более 39 нед	не менее 12 нед и□ не более 39	
Итог	0	52	52	22	126

-	-	Форма ко	онтроля	з.е.	-		Итого акад.часов		-		Зимняя сессия		Кур	sc 1		Летняя	сессия					Зимняя сес	СИЯ		Kypc 2		л	етняя сессия			-		Зимня	яя сессия		Курс 3		Летняя	сессия
Индекс	Наименование	Экза мен Зачет с о	иет кп ка	Экспер тное Фа	кт Часов Экс в з.е. тн	пер По плану	Контак т часы	Конт Интер роль часы	з.е. на Итог о	Лаб Пр	крп ГрКо зач	иет СР ^{Эк}	сза Конт в ен роль ко	рм и Итог нт о Ле	эх Лаб П	р крп Грі	Ко с Зачет СР	Экза Кон мен рол	Форм з.е. ы на	Итог Лек	Лаб Пр	крп ^{ГрКо}	Зачет СР	Экза Конт мен роль	Форм ы Итог конт О	Лек Лаб	Пр КРГ	1 ГрКо Зачет	СР Экза	Конт ы роль кон	M 3.e. Uto	Лек Лаб	пр кеп ,	грК Зач , онс ет	OP are T	н Фор Ны Ито	Лек Лаб Г	IP KPN G	CP CP
Блок 1.Диск Обязательн	иплины (модули)								- sport										Rapac	~					1					1 1 1						-11			
51.0.01	Логика и методология науки	1		3 3	36 10	8 108	16 88	4 2	3 108 4	4	3	88 5	5 4 3	,																		ПТ	Т		\top	TTT	\Box		
B1.O.02	Современные проблемы науки и	1 1		10 10		0 360	54 297	9 10	10 144 8	12	1 1	117	5 :	3 216 10	0 1	4 3	180	5 4	3													ightharpoonup		+	++	++	+		+
B1.O.03	производства в агроинженерии Энергосберегающие технологии в АПК	1		5 5		0 180	30 146	4 6	5 180 8	14	3	146	5 4 :	.																		\vdash		+	+	+			+
51.O.04	Экологическая безопасность	2		3 3		8 108	16 87	5 4											3	108 6	8	1	1 87	5	2							$rac{1}{2}$		+	++	+++	++	++	+
61.0.05	Компьютерные технологии в	1		2 2		2 72	12 55	5 2	2					72 4			1 55		1	100 0		+	- 07		-							$\dashv \vdash$	+	++	++	+++	+	+	+
51.0.06	агроинженерии Педагогика и психология высшей школы	1		2 2		2 72	10 57	5 <u>2</u>	2 72 4	_	1 1	67		, 1		++-	. 1 33															$\dashv \vdash$	+	++	++	+++	+	+	+
	Методы оптимизации конструктивно-							3 <u>-</u>	- /- '																							$\dashv \vdash$	+	++	++	+++	+	+	+
Б1.О.07	режимных параметров посевных и посадочных машин	2		5 5	36 18	0 180	26 150	4 <u>4</u>											5						180	6	12	3	150 5	4 э									
Б1.О.08	Оптимизация технологических процессов	2		3 3	36 10	8 108	16 87	5 <u>2</u>											3	108 6	8	1	1 87	5	3														
Б1.О.09	Инновационные технологии в механизации растениеводства	2		5 5	36 18	0 180	28 148	4 <u>4</u>											5						180	6	14	3	148 5	4 э									
Б1.О.10	Инновационные технологии в механизации животноводства	2		3 3	36 10	8 108	20 84	4 2											3	108 6	6	3	84	5 4	э											111			
Vacry done	ируемая участниками образовательных отношен			41 4.	1 14	76 1476	228 1199	49 38	22 504 24	34	8 2	408 1	10 18	288 14	4 6 1	4 4	1 235	5 9	19	324 18	22	5	2 258	5 14	360	12	26	6	298 10	8		皿	丗	丗	皿	丗廿	皿		
Б1.B.01	Основы проектирования	1 1	1	6 6	36 2:	6 216	45 162	9 10	6 108 6	10	1 1	. 85	5 3	3 108 6	i 1	0 3 3	3 77	5 4	эп													П		\Box	\Box	TTT	\top	П	
51.B.02	сельскохозяйственных машин Основы проектирования оборудования в	2	2	5 5		0 180	27 149	4 4							+			\vdash	c	180 6	10	3 3	140	5 4	3	+				1	+	$\dashv \uparrow$	+	++	++	+++	+	+	+++
	животноводстве Основы проектирования тракторов и	-	2			_													-	100 0	10	, ,	149	3 7						1.1"		\vdash		++	++	+++	$+\!+\!$	+	+
61.B.03	автомобилей	2	2			0 180	28 148	4 4											5						180	6	12 2	3	148 5	4 эр)	\vdash	_		++	+	$+\!\!+\!\!\!+$	+	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) Энергосберегающие технологии ремонта	2		3 3		8 108		5 <u>2</u>											3						108	4	6	1 1	91	5 з		\vdash				$+\!+\!+\!+$			+
Б1.В.ДВ.01.0	машин	2		3 3	36 10	8 108	12 91	5 2											3						108	4	6	1 1	91	5 з		ш				ш			
Б1.В.ДВ.01.0	Современные технологии восстановления деталей	2		3 3	36 10	8 108	12 91	5 <u>2</u>											3						108	4	6	1 1	91	5 з		ш					Ш		
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	2		3 3	10	8 108	14 89	5 2											3	108 6	6	1	1 89	5	3								.						
Б1.В.ДВ.02.0	Инженерное обеспечение эксплуатации машинно-тракторного парка	2		3 3	36 10	8 108	14 89	5 <u>2</u>											3	108 6	6	1	1 89	5	3														
Б1.В.ДВ.02.0	2 Транспорт в сельском хозяйстве	2		3 3	36 10	8 108	14 89	5 2											3	108 6	6	1	1 89	5	3														
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	1		3 3	10	8 108	18 85	5 <u>4</u>	3					108 6	. 1	0 1	1 85	5	3													ı				TTT			
Б1.В.ДВ.03.0	Современные системы электрификации и автоматизации в сельском хозяйстве	1		3 3	36 10	8 108	18 85	5 <u>4</u>	3					108 6	i 1	0 1	1 1 85	5	3													П				TTT	\top		
Б1.В.ДВ.03.0	Современные системы газоснабжения и	1		3 3	36 10	8 108	18 85	5 4	3					108 6	. 1	0 1	1 1 85	5	3													m	. + + +	+	+	+++	+		++
	водоснабжения в сельском хозяйстве			25 25					9 108 6 31 612 30	10	1 1	85	5	216 12	2 2	9 3 4			16	288 12	16	3 4	1 238	5 9	288	10	18 2	4 1	239 5	9		曲	世	世	世	世	#		
	ая подотовка			66 60	6 23	76 2376	372 1923	81 64	31 612 30	44	9 3	493 1	10 23	504 26	6 6 3	4 3 8	3 2 397	10 18	35	612 30	.38	3 9	3 496	10 23	648	22	44 2	10 1	537 15	17			—	ш		Щ			Щ
Блок 2.Прак Обязательн																																							
62.O.01(П)	Производственная практика, педагогическая	1	1	3 3	36 10	8 108	40 68		3 108	40		68	(П				Ш	П	П	П	II	Ш	\blacksquare		Ш
62.O.02(H)	Производственная практика, научно- исследовательская работа	112	22	18 18	8 36 64	8 648	240 408		6 108	40		68		108	4	0	68		o 12	216	80		136		o 216		80		136	0									
Б2.O.03(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)	1	1	6 6	36 2	6 216	80 136		6					216	8	0	136		0													ıTl	. 11						
Б2.О.04(П)	Производственная практика, эксплуатационная	2		9 9	36 33	4 324	120 204												9						324		120		204	0		ı							
Б2.O.05(Пд)	+	3	3	9 9	36 32	4 324	120 204																								9 324		120		204	+++	++	+	+
				45 45	5 16	20 1620	600 1020		15 216					324	E e		204		21		80		136				200				9 324	1	120	2	204				
Блок З.Госу	дарственная итоговая аттестация			45 45	> 16	tu 1620	600 1020		15 216	80		136		324	1.	שי	204	1 1	21	216	80		136		540		200		340		9 324		120	2	209				
E3.01	Выполнение и защита выпускной	3	3	9 9	36 33	4 324	25 299																								9	П		\Box	\top	324	П.	5	299
	квалификационной работы			9 9			25 299																			片					9	#	#	#	#	324	#	5	299
ФТД.Факул	тативы			9 9	3.	324	25 299																								9						2		299
	Механизация трудоемких процессов в														П																	$\overline{\Box}$	\overline{T}	\overline{T}	\equiv	$\overline{\Box}$	$\overline{\top}$	П	$\overline{\Box}$
ФТД.01	мивотноводстве Механизация сельскохозяйственного	1		1 1		5 36	10 21	5 2	1			-		36 4	4	1	1 21	5	3													$\vdash \vdash$	_	$\dashv \dashv$	+	+	\dashv		+
ФТД.02	механизация сельскохозяиственного производства	2		1 1		36		5 2	1					26 4			1 1 21		1						36	4	4	1 1	21	5 3		\vdash	_	_	$\bot \bot$		4		
				2 2	? 7	2 72	20 42	10 4	1					36 4		1 1	1 21	5	1																				

				N-	того						
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от		з.е		Курс 1	Курс 2	Курс 3	
		Dd3.%	Бар.%	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт				
	Итого (с факультативами)				105	122	122	47	57	18	
	Итого по ОП (без факультативов)				105	120	120	46	56	18	
Б1	Дисциплины (модули)	62%	38%	36%	54	66	66	31	35		
Б1.О	Обязательная часть					41	41	22	19		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					25	25	9	16		
Б2	Практика	100%	0%	0%	45	45	45	15	21	9	
Б2.О	Обязательная часть					36	45	15	21	9	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9					
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9			9	
ФТД	Факультативы					2	2	1	1		
	Процент эриятий от рудитерии м	лекцион	ІНЫХ				39.42%				
	Процент занятий от аудиторных	в интера	активной (форме			23.3%				
	Объём обязательной части от общего объ	ёма програм	1МЫ				71.7%				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факу	/льтативы	I			37.1	33.9	43.2		
	Контактная работа (акад.час/год)	ОП					186	185	187		
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	ОП					137	140	134		
		ЭКЗАМЕ	ЕНЫ (Экз)					4	5		
		ЗАЧЕТЬ	• •					5	4		
	Обязательные формы контроля	ЗАЧЕТЬ	І С ОЦЕНІ	(ОЙ (ЗаО)				1			
		КУРСОЕ	ВЫЕ ПРОЕ	КТЫ (КП)				1	1		
		КУРСОЕ	ВЫЕ РАБО	ТЫ (КР)					1		