

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 31.05.2019

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия

Направленность (профиль): Технические системы в агробизнесе
Кафедра: "Механизация сельского хозяйства"
Факультет: "Механизация и энергообеспечение предприятий"

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

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



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

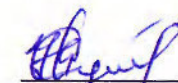
Апажев А.К.

"31.05.2019" 2019 г.


Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

СОГЛАСОВАНО

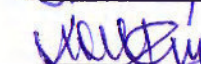
Проректор по УР

 / Кудыев Р.Х./

Начальник УМУ

 / Яхтанигов М.А./

Декан

 / Шекихачев Ю.А./

Зав. кафедрой

 / Мишхожев В.Х./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август							
	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			
Числа	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	у																*			э	э	к																		э	э	у	у	к	к	к	к	к	к					
II	у	у																	*			э	э	к																		э	э	у	у	у	у	к	к	к	к	к	к		
III																			*	э	э	к																	э	э	п	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к			
IV	п	п	п	п															*	э	э	к																э	э	пд	пд	пд	пд	к	д	д	д	д	к	к	к	к	к	к	к

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	16	34	18	16	34	14	11	25	129
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	16
У	Учебная практика	2	2	4	2	4	6							10
П	Производственная практика								6	6	4		4	10
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Каникулы	1	6	7	1	6	7	1	6	7	1	9	10	31
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения <input type="checkbox"/> (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		24	28	52	24	28	52	22	30	52	22	30	52	208

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 3; ОПК- 4; ОПК- 5; ОПК- 6; ПК УВ-01; ПК УВ-02; ПК УВ-03; ПК УВ-04; ПК УВ-05; ПК УВ-06; ПК УВ-07; ПК УВ-08; ПК УВ-09; ПК УВ-10; ПК УВ-11; ПК УВ-12; ПК УВ-13; ПК УВ-14; ПК УВ-15; ПК УВ-16; ПК УВ-17; ПК УВ-18
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 3; ОПК- 4; ОПК- 5; ОПК- 6; ПК УВ-01; ПК УВ-02; ПК УВ-03; ПК УВ-04; ПК УВ-05; ПК УВ-06; ПК УВ-07; ПК УВ-08; ПК УВ-09; ПК УВ-10; ПК УВ-11; ПК УВ-12; ПК УВ-13; ПК УВ-14; ПК УВ-15; ПК УВ-16; ПК УВ-17; ПК УВ-18
Б1.О.01	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.02	История (история России и всеобщая история)	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Экономическая теория	УК-1; ОПК- 6
Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	УК-3; УК-6
Б1.О.06	Психология	УК-3; УК-6
Б1.О.07	Правоведение	УК-2; ОПК- 2; ПК УВ-02
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК- 2; ОПК- 3
Б1.О.09	Математика	ОПК-1
Б1.О.10	Физика	ОПК-1; ОПК- 5; ПК УВ-01
Б1.О.11	Химия	УК-2; ОПК-1
Б1.О.12	Инженерная экология	ПК УВ-14
Б1.О.13	Начертательная геометрия и инженерная графика	ОПК-1; ОПК- 2
Б1.О.13.01	Начертательная геометрия	ОПК-1; ОПК- 2
Б1.О.13.02	Инженерная графика	ОПК-1; ОПК- 2
Б1.О.14	Гидравлика	ОПК-1; ОПК- 5
Б1.О.15	Теплотехника	ОПК-1; ОПК- 5
Б1.О.16	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОПК- 4; ПК УВ-01
Б1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК УВ-14; ПК УВ-16
Б1.О.18	Автоматика	ОПК-1; ОПК- 5
Б1.О.19	Информатика и цифровые технологии	УК-1; ОПК-1; ОПК- 4
Б1.О.20	Основы производства продукции растениеводства	УК-1; ПК УВ-04; ПК УВ-18
Б1.О.21	Основы производства продукции животноводства	УК-1; ПК УВ-04; ПК УВ-18
Б1.О.22	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.23	Охрана труда на предприятиях АПК	УК-8; ОПК- 2; ОПК- 3
Б1.О.24	Компьютерное проектирование	ОПК-1; ОПК- 4
Б1.О.25	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	ПК УВ-14; ПК УВ-16
Б1.О.26	Механика	ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 5
Б1.О.26.01	Теоретическая механика	ОПК-1; ОПК- 5
Б1.О.26.02	Теория механизмов и машин	ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 5
Б1.О.26.03	Сопrotивление материалов	ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 5
Б1.О.26.04	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 5
Б1.О.27	Электротехника и электроника	ОПК-1; ОПК- 5
Б1.О.28	Технологические машины и оборудование	ПК УВ-03; ПК УВ-04; ПК УВ-07; ПК УВ-09; ПК УВ-13
Б1.О.28.01	Тракторы и автомобили	ПК УВ-03; ПК УВ-04; ПК УВ-07
Б1.О.28.02	Сельскохозяйственные машины	ПК УВ-04; ПК УВ-09; ПК УВ-13
Б1.О.28.03	Машины и оборудование в животноводстве	ПК УВ-04; ПК УВ-13
Б1.О.29	Электропривод и электрооборудование	ОПК-1; ПК УВ-09
Б1.О.30	Топливо и смазочные материалы	ПК УВ-03; ПК УВ-10
Б1.О.31	Технология ремонта машин	ПК УВ-05; ПК УВ-11; ПК УВ-12; ПК УВ-15; ПК УВ-17
Б1.О.32	Эксплуатация машинно-тракторного парка	ПК УВ-08; ПК УВ-10; ПК УВ-13; ПК УВ-14
Б1.О.33	Экономика и организация производства на предприятии АПК	УК-1; ОПК- 4; ОПК- 6; ПК УВ-06
Б1.О.34	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	УК-1; ОПК- 4; ОПК- 6

Б1.В.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК УВ-01; ПК УВ-04; ПК УВ-09; ПК УВ-13; ПК УВ-14
Б1.В.1.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.1.02	Теория и расчет тракторов и автомобилей	ПК УВ-01; ПК УВ-04
Б1.В.1.03	Теория и расчет сельскохозяйственных машин	ПК УВ-01; ПК УВ-04
Б1.В.1.04	Механизация животноводческих ферм	ПК УВ-01; ПК УВ-04
Б1.В.1.05	Экологические проблемы АПК	ПК УВ-14
Б1.В.1.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК УВ-09
Б1.В.1.ДВ.01.01	Введение в направленность	ПК УВ-09
Б1.В.1.ДВ.01.02	Инженерное делопроизводство	ПК УВ-09
Б1.В.1.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК УВ-13
Б1.В.1.ДВ.02.01	Гидропривод	ПК УВ-13
Б1.В.1.ДВ.02.02	Гидропневмоавтоматика	ПК УВ-13
Б1.В.1.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК УВ-04
Б1.В.1.ДВ.03.01	Автомобильные дороги и дорожные машины	ПК УВ-04
Б1.В.1.ДВ.03.02	Строительные и дорожные машины	ПК УВ-04
Б1.В.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б1	
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 3; ОПК- 4; ОПК- 5; ОПК- 6; ПК УВ-01; ПК УВ-02; ПК УВ-03; ПК УВ-04; ПК УВ-05; ПК УВ-06; ПК УВ-07; ПК УВ-08; ПК УВ-09; ПК УВ-10; ПК УВ-11; ПК УВ-12; ПК УВ-13; ПК УВ-14; ПК УВ-15; ПК УВ-16; ПК УВ-17; ПК УВ-18
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 3; ОПК- 4; ОПК- 5; ОПК- 6; ПК УВ-01; ПК УВ-02; ПК УВ-03; ПК УВ-04; ПК УВ-05; ПК УВ-06; ПК УВ-07; ПК УВ-08; ПК УВ-09; ПК УВ-10; ПК УВ-11; ПК УВ-12; ПК УВ-13; ПК УВ-14; ПК УВ-15; ПК УВ-16; ПК УВ-17; ПК УВ-18
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; УК-5; УК-6; ОПК-1
Б2.О.02(У)	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая)	УК-2; ОПК- 2
Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)	ПК УВ-03; ПК УВ-14; ПК УВ-15; ПК УВ-18
Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК- 5; ПК УВ-01; ПК УВ-02; ПК УВ-04; ПК УВ-05
Б2.О.05(П)	Производственная практика, эксплуатационная	ОПК- 3; ОПК- 4; ОПК- 6; ПК УВ-06; ПК УВ-08; ПК УВ-10; ПК УВ-12; ПК УВ-16; ПК УВ-17
Б2.О.06(Пд)	Производственная практика, преддипломная	ПК УВ-07; ПК УВ-09; ПК УВ-11; ПК УВ-13
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б2	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 3; ОПК- 4; ОПК- 5; ОПК- 6; ПК УВ-01; ПК УВ-02; ПК УВ-03; ПК УВ-04; ПК УВ-05; ПК УВ-06; ПК УВ-07; ПК УВ-08; ПК УВ-09; ПК УВ-10; ПК УВ-11; ПК УВ-12; ПК УВ-13; ПК УВ-14; ПК УВ-15; ПК УВ-16; ПК УВ-17; ПК УВ-18
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; ОПК-1; ОПК- 2; ОПК- 3; ОПК- 4; ОПК- 5; ОПК- 6; ПК УВ-01; ПК УВ-02; ПК УВ-03; ПК УВ-04; ПК УВ-05; ПК УВ-06; ПК УВ-07; ПК УВ-08; ПК УВ-09; ПК УВ-10; ПК УВ-11; ПК УВ-12; ПК УВ-13; ПК УВ-14; ПК УВ-15; ПК УВ-16; ПК УВ-17; ПК УВ-18
ФТД	Факультативы	УК-2; УК-3; УК-5; ПК УВ-09
ФТД.01	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	УК-2; УК-3; УК-5
ФТД.02	Транспортные системы в сельскохозяйственном производстве	УК-2; ПК УВ-09

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого (с факультативами)				225	242	242	61	30	31	60	29	31	60	27	33	61	30	31
	Итого по ОП (без факультативов)				225	240	240	60	30	30	60	29	31	59	27	32	61	30	31
Б1	Дисциплины (модули)	84%	16%	32.2%	183	198	198	54	27	27	51	26	25	50	27	23	43	24	19
Б1.О	Обязательная часть					167	167	52	27	25	49	24	25	43	27	16	23	9	14
Б1.В.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					31	31	2		2	2	2		7		7	20	15	5
Б1.В.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б1																		
Б2	Практика	100%	0%	0%	36	36	36	6	3	3	9	3	6	9		9	12	6	6
Б2.О	Обязательная часть					30	36	6	3	3	9	3	6	9		9	12	6	6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б2					6													
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6	6										6		6
ФТД	Факультативы					2	2	1		1				1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					35.54%												
		в интерактивной форме					21.8%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы					84.6%													
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.7	-	51	53	-	50	54	-	52.3	47.3	-	54	52.4	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					28.9	-	29.7	29	-	28.4	26.6	-	29.5	28.7	-	30.2	29.6	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					26.2	-	27	26	-	26	24	-	27	26	-	27	26	
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					1.8	-	2	2	-	3	3	-	3		-			
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	6	6	8	4	4	7	3	4	5	3	2	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1	1		2	2		3	1	2	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									1		1	1		1	4	2	2	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												2	1	1				