

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 18.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06

35.04.06 Агроинженерия

Программа магистратуры: Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Факультет: Механизации

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

технологический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 709 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ А.В. Петух /

Начальник учебно-методического управления

/ С.В. Хоружая /

Декан факультета

/ А.А. Титученко /

Руководитель ОПОП ВО

/ Г.Г. Класнер /



-	-	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов										
Считать в плане	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)						66	2376	789	742	288		454	47	1182	405		23
Обязательная часть						35	1260	365	344	132		212	21	679	216		9
+	Методика экспериментальных исследований	2	1		2	6	216	70	64	34		30	6	119	27		2
+	Моделирование в агроинженерии	2	1			6	216	82	78	32		46	4	107	27		2
+	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций	1				5	180	35	32	4		28	3	91	54		5
+	Патентование и защита интеллектуальной собственности			2		3	108	33	32	16		16	1	75			
+	Основы педагогической деятельности			3		4	144	37	36	10		26	1	107			
+	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК	2				6	216	49	46	16		30	3	113	54		
+	Оценка эффективности инвестиционных проектов	3				5	180	59	56	20		36	3	67	54		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						31	1116	424	398	156		242	26	503	189		14
+	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии		2			3	108	49	48	18		30	1	59			
+	Машинные технологии производства продукции растениеводства		3			2	72	41	40	14		26	1	31			
+	Теоретические основы в агроинженерии	2			2	5	180	45	40	14		26	5	81	54		
+	Проектирование технологических процессов в животноводстве с использованием ЭВМ	1				3	108	47	44	16		28	3	34	27		3
+	Технологические комплексы машин в животноводстве		1			2	72	31	30	16		14	1	41			2
+	Алгоритм создания системы машин для сельскохозяйственного производства	1			1	4	144	49	44	16		28	5	41	54		4
+	Компьютерные технологии в агроинженерной науке и производстве	3			3	4	144	55	50	14		36	5	62	27		
+	Инновационные технологии в сельском хозяйстве		2			3	108	43	42	16		26	1	65			
+	Элективные дисциплины (модули) 01 (ДЭ.01)	1				3	108	33	30	16		14	3	48	27		3
+	Оптимизация параметров технических средств и автоматических устройств сельскохозяйственных машин	1				3	108	33	30	16		14	3	48	27		3
-	Автоматизация технологических процессов	1				3	108	33	30	16		14	3	48	27		3
+	Элективные дисциплины (модули) 02 (ДЭ.02)		1			2	72	31	30	16		14	1	41			2
+	Трибологические основы повышения ресурса машин		1			2	72	31	30	16		14	1	41			2
-	История техники и технологий		1			2	72	31	30	16		14	1	41			2
Блок 2.Практика						48	1728	348					348	1380		1476	
Обязательная часть						39	1404	276					276	1128		1404	
+	Производственная практика		344			39	1404	276					276	1128		1404	
+	Технологическая (проектно-технологическая) практика		3			12	432	96					96	336		432	

+	Научно-исследовательская работа		4			18	648	144					144	504		<u>648</u>	
+	Преддипломная практика		4			9	324	36					36	288		<u>324</u>	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9	324	72					72	252		72	
+	Производственная практика		2			9	324	72					72	252		<u>72</u>	
+	Научно-технологическая практика		2			9	324	72					72	252		<u>72</u>	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						6	216	33					33	183			
+	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	216	33					33	183			
ФТД.Факультативы						6	216	69	66	12		54	3	147			4
+	Точное земледелие		3			2	72	23	22	4		18	1	49			
+	3-D конструирование		1			2	72	23	22	4		18	1	49			2
+	Испытания технических средств в АПК		1			2	72	23	22	4		18	1	49			2

Курс 1															Курс 2									
Семестр 1							Семестр 2								Семестр 3									
Лек	Лаб	Пр	Сем	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Сем	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек
118		154		18	376	162	28	112		176		19	539	162	15	58		124		10	267	81		
38		56		5	171	54	17	64		94		12	334	108	9	30		62		4	174	54		
18		14		1	39		4	16		16		5	80	27										
16		14		1	41		4	16		32		3	66	27										
4		28		3	91	54																		
							3	16		16		1	75											
															4	10		26		1	107			
							6	16		30		3	113	54										
															5	20		36		3	67	54		
80		98		13	205	108	11	48		82		7	205	54	6	28		62		6	93	27		
							3	18		30		1	59											
															2	14		26		1	31			
							5	14		26		5	81	54										
16		28		3	34	27																		
16		14		1	41																			
16		28		5	41	54																		
															4	14		36		5	62	27		
							3	16		26		1	65											
16		14		3	48	27																		
16		14		3	48	27																		
16		14		3	48	27																		
16		14		1	41																			
16		14		1	41																			
							9					72	252		12					96	336		27	
															12					96	336		27	
															12					96	336		27	
															12					96	336			

[illegible]

Семестр 4						Закрепленная кафедра	
Лаб	Пр	Сем	ВнКР	СР	Конт роль	Код	Наименование
						48	процессы и машины в агробизнесе
						48	процессы и машины в агробизнесе
						22	иностранных языков
						48	процессы и машины в агробизнесе
						43	педагогика и психологии
						39	организации производства и инновационной деятельности
						39	организации производства и инновационной деятельности
						48	процессы и машины в агробизнесе
						81	эксплуатации и технического сервиса
						48	процессы и машины в агробизнесе
						31	механизации животноводства и безопасность жизнедеятельности
						31	механизации животноводства и безопасность жизнедеятельности
						65	тракторов, автомобилей и технической механики
						48	процессы и машины в агробизнесе
						48	процессы и машины в агробизнесе
						48	процессы и машины в агробизнесе
						48	процессы и машины в агробизнесе
						65	тракторов, автомобилей и технической механики
						65	тракторов, автомобилей и технической механики
			180	792			
			180	792			
			180	792			

			144	504			
			36	288			
						65	тракторов, автомобилей и технической механики
			33	183			
			33	183			
						81	эксплуатации и технического сервиса
						48	процессы и машины в агробизнесе
						48	процессы и машины в агробизнесе