

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени С.А. Степанава"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06 Агроинженерия



СВЕЖДАЮ

А.И. Трубилин

20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 23.05.2022

35.04.06

Программа магистратуры: Технологии и средства механизации сельского хозяйства

Факультет: Механизации

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

технологический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 709 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / А.В. Петух/

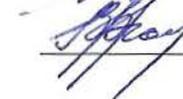
Начальник учебно-методического управления

 / С.В. Хоружая /

Декан факультета

 / А.А. Титученко/

Руководитель ОПОП ВО

 / В.Ю. Фролов/

-	-	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов									
Считать в плане	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВКР	СР	Конт роль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)						66	2376	813	766	290	96	380	47	1293	270	
Обязательная часть						35	1260	365	344	132	60	152	21	760	135	
+	Методика экспериментальных исследований	2	1		2	6	216	70	64	34	14	16	6	119	27	
+	Моделирование в агроинженерии	2	1			6	216	82	78	32	46		4	107	27	
+	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций	1				5	180	35	32	4		28	3	118	27	
+	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	140	27	
+	Оценка эффективности инвестиционных проектов	3				5	180	59	56	20		36	3	94	27	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						31	1116	448	422	158	36	228	26	533	135	
+	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	51	46	16		30	5	102	27	
+	Проектирование технологических процессов в животноводстве с использованием ЭВМ	1				3	108	47	44	16		28	3	34	27	
+	Технологические комплексы машин в животноводстве		1			2	72	31	30	16		14	1	41		
+	Алгоритм создания системы машин для сельскохозяйственного производства	1			1	4	144	63	58	16		42	5	54	27	
+	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	47	46	16		30	1	61		
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1				3	108	33	30	16		14	3	48	27	
+	Оптимизация параметров технических средств и автоматических устройств сельскохозяйственных машин	1				3	108	33	30	16		14	3	48	27	
-	Автоматизация технологических процессов	1				3	108	33	30	16		14	3	48	27	
+	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		1			2	72	31	30	16		14	1	41		
+	Трибологические основы повышения ресурса машин		1			2	72	31	30	16		14	1	41		
-	История техники и технологий		1			2	72	31	30	16		14	1	41		
Блок 2.Практика						48	1728	348					348	1380		1728
Обязательная часть						48	1728	348					348	1380		1728
+	Производственная практика		2344			48	1728	348					348	1380		1728
+	Технологическая (проектно-технологическая) практика		3			12	432	96					96	336		432

+	Научно-исследовательская работа		24			27	972	216					216	756		<u>972</u>
+	Преддипломная практика		4			9	324	36					36	288		<u>324</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		
+	Точное земледелие		3			2	72	23	22	4		18	1	49		
+	3-D конструирование		1			2	72	23	22	4		18	1	49		
+	Испытания технических средств в АПК		1			2	72	23	22	4		18	1	49		