

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол №3 от 27.04.2020

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06 Агринженерия

Ректор

УТВЕРЖДАЮ



И.Т. Трубилин

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Учебный год

2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 709 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

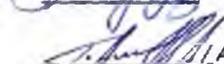
Проректор по учебной работе

 / А.В. Потух /

Начальник учебно-методического управления

 / С.В. Хоружая /

Декан факультета

 / И.А.А. Титученко /

Руководитель ОПОП ВО

 / В.Ю. Фролов /

Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого часов								
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР		По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Иная форма
Блок 1.Дисциплины (модули)														
Обязательная часть														
Методика экспериментальных исследований	2	1		2	6	216	70	64	34	14	16	6	146	
Моделирование в агроинженерии	2	1			6	216	82	78	32	46		4	134	
Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций	1				5	180	35	32	4		28	3	145	
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	167	
Оценка эффективности инвестиционных проектов	3				5	180	59	56	20		36	3	121	
					35	1260	365	344	132	60	152	21	895	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
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	129	
Проектирование технологических процессов в животноводстве с использованием ЭВМ	1				3	108	47	44	16		28	3	61	
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	81	
Компьютерные технологии в агроинженерной науке и производстве	3			3	4	144	55	50	14	36		5	89	
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	75	
Оптимизация параметров технических средств и автоматических устройств сельскохозяйственных машин	1				3	108	33	30	16		14	3	75	
Автоматизация технологических процессов	1				3	108	33	30	16		14	3	75	
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	
					31	1116	448	422	158	36	228	26	668	
					66	2376	813	766	290	96	380	47	1563	
Блок 2.Практика														
Обязательная часть														
Производственная практика		2344			48	1728	348					348		1380
Технологическая (проектно-технологическая) практика		3			12	432	96					96		336
Научно-исследовательская работа		24			27	972	216					216		756
Преддипломная практика		4			9	324	36					36		288
					48	1728	348					348		1380
					48	1728	348					348		1380
Блок 3.Государственная итоговая аттестация														
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	216	33					33		183
					6	216	33					33		183
					6	216	33					33		183
ФТД.Факультативы														
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	
					6	216	69	66	12		54	3	147	
					6	216	69	66	12		54	3	147	