

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 28.03.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

А.М. Петров

20 19 г.

35.04.06

35.04.06 Агроинженерия

Профиль - Технические системы в агробизнесе

Кафедра: Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства

Факультет: Инженерный факультет

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 709 от 26.07.2017

Срок получения образования: 2г

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+		
+	+	технологический
+	-	педагогический
+	-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ И.Н. Гужин/

Начальник учебного отдела

/ М.В. Борисова/

Декан факультета

/ С.В. Машков/

Руководитель ОПОП ВО

/ Ю.А. Киров/

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2										Закрепленная	Код
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3					Сем. 4						
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек		
Блок 1. Дисциплины (модули)																																			
Обязательная часть																																			
+	Б1.О.01	Логика и методология науки		1			2	2	72	72	28	44		2	14		14	44												18					
+	Б1.О.02	Информационные технологии в науке, образовании и производстве		1			3	3	108	108	28	80		3	14		14	80												17					
+	Б1.О.03	Деловой иностранный язык		1			2	2	72	72	28	44		2			28	44												31					
+	Б1.О.04	Организация и управление производством, инженерно-экономическая оценка машин и технологий	1				4	4	144	144	42	66	36	4	14		28	66	36											24					
+	Б1.О.05	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	2				6	6	216	216	64	116	36	2	14		14	44		4	12		24	72	36					15					
+	Б1.О.06	Научные основы организации машиноиспользования в АПК	2			2	5	5	180	180	60	84	36							5	24		36	84	36					12					
+	Б1.О.07	Культура профессиональной деятельности и педагогические технологии	3				6	6	216	216	54	126	36								6	12		42	126	36				19					
+	Б1.О.08	Моделирование технических систем в агроинженерии		2			3	3	108	108	36	72								3	12		24	72						18					
+	Б1.О.09	Методологические основы научных исследований в агроинженерии	1				5	5	180	180	42	102	36	5	14		28	102	36											17					
							36	36	1296	1296	382	734	180	18	70		126	380	72	12	48		84	228	72	6	12		42	126	36				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																			
+	Б1.В.01	Теория и расчет энергетических средств	1				5	5	180	180	42	102	36	5	14		28	102	36											11					
+	Б1.В.02	Проектирование и расчет СХМ	2				5	5	180	180	48	96	36							5	12		36	96	36					15					
+	Б1.В.03	Триботехнологии в агроинженерии	3				3	3	108	108	32	40	36													3	10		22	40	36	11			
+	Б1.В.04	Методическое обеспечение учебного процесса		3			2	2	72	72	22	50														2	10		12	50	11				
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3				4	4	144	144	54	54	36								4	22		32	54	36									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии в АПК	3				4	4	144	144	54	54	36													4	22		32	54	36	15			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Современные механизированные технологии в животноводстве	3				4	4	144	144	54	54	36													4	22		32	54	36	15			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3	2			5	5	180	180	58	86	36							2	12		12	48		3	12	22	38	36					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Системы технического сервиса в АПК	3	2			5	5	180	180	58	86	36							2	12		12	48		3	12		22	38	36	12			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Восстановление работоспособности технических средств в АПК	3	2			5	5	180	180	58	86	36							2	12		12	48		3	12		22	38	36	12			
							24	24	864	864	256	428	180	5	14		28	102	36	7	24		48	144	36	12	54		88	182	108				
							60	60	2160	2160	638	1162	360	23	84		154	482	108	19	72		132	372	108	18	66		130	308	144				
Блок 2. Практика																																			
Обязательная часть																																			
+	Б2.О.01(П)	Научно-исследовательская работа			2		6	6	216	216		216		6				216												15					
+	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика			3		12	12	432	432		432														12				432	15				
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика			4		24	24	864	864		864																	24		864	15			
							42	42	1512	1512		1512		6				216								12			432	24	864				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																			
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2		12	12	432	432		432							12												432	15			
							12	12	432	432		432							12											432					
							54	54	1944	1944		1944		6				216		12						432	12		432	24		864			
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																			
+	Б3.01(Д)	Государственная итоговая аттестация																																	
Обязательная часть																																			
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216		216																	6			216	15		
							6	6	216	216		216																	6			216			
							6	6	216	216		216																	6			216			
ФТД. Факультативы																																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																			
+	ФТД.В.01	История развития техники для сельского хозяйства		1			1	1	36	36	14	22		1	14			22													15				
+	ФТД.В.02	Использование GPS/GLONASS технологий в агроинженерии		2			1	1	36	36	12	24							1	12			24								15				
							2	2	72	72	26	46		1	14			22		1	12		24												

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Закреп ленная																	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2						Сем. 3					Сем. 4											
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр		СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код		
Считать в плане	Индекс	Наименование						2	2	72	72	26	46		1	14			22		1	12			24																