

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

35.04.06

35.04.06 Агроинженерия

Профиль - Электрооборудование и электротехнологии в АПК

Кафедра: Электрификация и автоматизация АПК

Факультет: Инженерный

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок обучения: 2г

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



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.М. Петров

15" апреля 2019 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 709 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ И.Н. Гужин/

Начальник учебного отдела

/ М.В. Борисова/

Декан факультета

/ С.В. Машков/

Руководитель ОПОП ВО

/ Т.С. Гриднева/

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2										Закрепленная	Код	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	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			Лаб
Блок 1. Дисциплины (модули)																																					
Обязательная часть																																					
+	Б1.0.01	Логика и методология науки		1				2	2	72	72	28	44		2	14		14	44																		18
+	Б1.0.02	Информационные технологии в науке, образовании и производстве		1				3	3	108	108	28	80		3	14		14	80																	17	
+	Б1.0.03	Деловой иностранный язык		1				2	2	72	72	28	44		2			28	44																	31	
+	Б1.0.04	Организация и управление производством, инженерно-экономическая оценка машин и технологий	1					4	4	144	144	42	66	36	4	14		28	66	36																24	
+	Б1.0.05	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	
+	Б1.0.06	Научные основы организации машиноиспользования в АПК	2			2		5	5	180	180	60	84	36							5	24		36	84	36										12	
+	Б1.0.07	Культура профессиональной деятельности и педагогические технологии	3					6	6	216	216	54	126	36												6	12		42	126	36					19	
+	Б1.0.08	Моделирование технических систем в агроинженерии		2				3	3	108	108	36	72								3	12		24	72										18		
+	Б1.0.09	Методологические основы научных исследований в агроинженерии	1					5	5	180	180	42	102	36	5	14		28	102	36																17	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
								36	36	1296	1296	382	734	180	18	70		126	380	72	12	48		84	228	72	6	12		42	126	36					
+	Б1.В.01	Теоретические основы электротехники	1					5	5	180	180	42	102	36	5	14		28	102	36															14		
+	Б1.В.02	Энергосбережение в электроснабжении АПК	2					5	5	180	180	48	96	36							5	12		36	96	36									14		
+	Б1.В.03	Автоматизация сельскохозяйственного производства	3					3	3	108	108	32	40	36											3	10		22	40	36					14		
+	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	Информационно-измерительные системы в АПК	3					4	4	144	144	54	54	36											4	22		32	54	36					14		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Современные цифровые технологии в АПК	3					4	4	144	144	54	54	36											4	22		32	54	36					14		
+	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	Современное электрооборудование и электротехнологии в АПК	3	2				5	5	180	180	58	86	36							2	12		12	48	3	12		22	38	36				14		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Возобновляемые источники энергии	3	2				5	5	180	180	58	86	36							2	12		12	48	3	12		22	38	36				14		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
								24	24	864	864	256	438	180	5	14		28	102	36	7	24		48	144	36	12	54		88	182	108					
Блок 2. Практика																																					
Обязательная часть																																					
+	Б2.0.01(П)	Научно-исследовательская работа			2			6	6	216	216		216		6				216																	14	
+	Б2.0.02(П)	Педагогическая практика			3			12	12	432	432		432												12											14	
+	Б2.0.03(П)	Преддипломная практика			4			24	24	864	864		864																		24					14	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2			12	12	432	432		432								12															14	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																					
+	Б3.01(Д)	Государственная итоговая аттестация																																			
Обязательная часть																																					
+	Б3.0.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	216		216																		6				216	14	
ФТД. Факультативы																																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
+	ФТД.В.01	История развития электрооборудования и электротехнологий		1				1	1	36	36	14	22		1	14																				14	
+	ФТД.В.02	Использование GPS/GLONASS технологий в агроинженерии		2				1	1	36	36	12	24								1	12														15	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
								2	2	72	72	26	46		1	14					22	1	12			24											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
								2	2	72	72	26	46		1	14					22	1	12			24											