

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 30.03.2023

35.04.06

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06 Агроинженерия
Профиль - Эксплуатация транспортных средств

Кафедра: Тракторы и автомобили
Факультет: Инженерный

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 709 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной, воспитательной работе и молодежной политике Кирилов / Кириова Ю.З./

Начальник учебного отдела Борисова / Борисова М.В. /

И.о. декана факультета Крючин / Крючин П.В./

Руководитель ОПОП ВО Володько / Володько О.С./



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	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 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						36	36		1296	1296	382	734	180	18	70		126	380	72	12	48		84	228	72	6	12		42	126	36						
+	Б1.О.01	Логика и методология науки		1			2	2	36	72	72	28	44		2	14		14	44													18					
+	Б1.О.02	Информационные технологии в науке, образовании и производстве			1			3	3	36	108	108	28	80		3	14		14	80												17					
+	Б1.О.03	Деловой иностранный язык			1			2	2	36	72	72	28	44		2			28	44												31					
+	Б1.О.04	Организация и управление производством, инженерно-экономическая оценка машин и технологий	1					4	4	36	144	144	42	66	36	4	14		28	66	36											24					
+	Б1.О.05	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	2					6	6	36	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	36	180	180	60	84	36				5	24		36	84	36								12					
+	Б1.О.07	Культура профессиональной деятельности и педагогические технологии	3					6	6	36	216	216	54	126	36										6	12		42	126	36		19					
+	Б1.О.08	Моделирование технических систем в агроинженерии			2			3	3	36	108	108	36	72											3	12		24	72			18					
+	Б1.О.09	Методологические основы научных исследований в агроинженерии	1					5	5	36	180	180	42	102	36	5	14		28	102	36											17					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						24	24		864	864	256	428	180	5	14		28	102	36	7	24		48	144	36	12	54		88	182	108						
+	Б1.В.01	Теория и расчет транспортных средств	1					5	5	36	180	180	42	102	36	5	14		28	102	36											11					
+	Б1.В.02	Триботехнологии при эксплуатации машин	2					5	5	36	180	180	48	96	36									5	12		36	96	36		11						
+	Б1.В.03	Методы и средства диагностирования технического состояния транспортных средств	3					3	3	36	108	108	32	40	36										3	10		22	40	36		12					
+	Б1.В.04	Современные методы восстановления изношенных деталей		3				2	2	36	72	72	22	50										2	10		12	50			12						
+	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	Автоматизированные системы управления транспортными средствами	3					4	4	36	144	144	54	54	36								4	22		32	54	36			11						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Пути повышения эксплуатационных свойств транспортных средств в АПК	3					4	4	36	144	144	54	54	36								4	22		32	54	36			11						
+	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 на транспорте	3	2				5	5	36	180	180	58	86	36								2	12		12	48	3	12	22	38	36					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Организация технического обслуживания и ремонта транспортных средств	3	2				5	5	36	180	180	58	86	36								2	12		12	48	3	12	22	38	36					
Блок 2. Практика						48	48		1728	1728				6																							
Обязательная часть						36	36		1296	1296				6																							
+	Б2.О.01(П)	Научно-исследовательская работа			2			6	6	36	216	216			216																						
+	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика			3			12	12	36	432	432												12													
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика			4			18	18	36	648	648																									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						12	12		432	432																											
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			2			12	12	36	432	432			432																						
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						12	12		432	432																											
+	Б3.01(Д)	Государственная итоговая аттестация									36																										
Обязательная часть						12	12		432	432																											
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						12	12	36	432	432			432																						
ФТД. Факультативы						2	2		72	72	26	46		1	14										1	12											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2	2		72	72	26	46		1	14																						
+	ФТД.В.01	Повышение экономичности и экологичности транспортных средств		1				1	1	36	36	36	14	22		1	14																				
+	ФТД.В.02	Использование GPS/GLONASS технологий в агроинженерии			2			1	1	36	36	36	12	24										1	12												