

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06 Агроинженерия
Профиль - Эксплуатация транспортных средств

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 31.03.2022

35.04.06

Кафедра: Тракторы и автомобили

Факультет: Инженерный

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 709 от 26.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.001	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Врио проректора по учебной и воспитательной работе

Начальник учебного отдела

Декан факультета

Руководитель ОПОП ВО

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

Машков С.В.

"7" апреля 2022г.



Ю.З. Кирова / Кирова Ю.З. /

М.В. Борисова / Борисова М.В. /

С.В. Машков / Машков С.В. /

О.С. Володько / Володько О.С. /

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1										Курс 2										Закрытая
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4						
														з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
Блок 1. Дисциплины (модули)																																			
Обязательная часть																																			
+	Б1.О.01	Логика и методология науки		1			2	2	72	72	28	44		2	72	14		14	44													18			
+	Б1.О.02	Информационные технологии в науке, образовании и производстве		1			3	3	108	108	28	80		3	108	14		14	80													17			
+	Б1.О.03	Деловой иностранный язык		1			2	2	72	72	28	44		2	72			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	144	14		28	66	36												24			
+	Б1.О.05	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	2				6	6	216	216	64	116	36	2	72	14		14	44		4	144	12		24	72	36					15			
+	Б1.О.06	Научные основы организации машиниспользования в АПК	2			2	5	5	180	180	60	84	36								5	180	24		36	84	36					12			
+	Б1.О.07	Культура профессиональной деятельности и педагогические технологии	3				6	6	216	216	54	126	36									6	216	12		42	126	36				19			
+	Б1.О.08	Моделирование технических систем в агроинженерии		2			3	3	108	108	36	72									3	108	12		24	72						18			
+	Б1.О.09	Методологические основы научных исследований в агроинженерии	1				5	5	180	180	42	102	36	5	180	14		28	102	36												17			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																			
+	Б1.В.01	Теория и расчет транспортных средств	1				5	5	180	180	42	102	36	5	180	14		28	102	36	7	252	24		48	144	36	12	432	54	88	182	108		
+	Б1.В.02	Триботехнологии при эксплуатации машин	2				5	5	180	180	48	96	36								5	180	12		36	96	36						11		
+	Б1.В.03	Методы и средства диагностирования технического состояния транспортных средств	3				3	3	108	108	32	40	36										3	108	10		22	40	36				12		
+	Б1.В.04	Ресурсное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники		3			2	2	72	72	22	50										2	72	10		12	50					12			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3				4	4	144	144	54	54	36									4	144	22		32	54	36							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизированные системы управления транспортными средствами	3				4	4	144	144	54	54	36									4	144	22		32	54	36					11		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Пути повышения эксплуатационных свойств транспортных средств в АПК	3				4	4	144	144	54	54	36									4	144	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	72	12		12	48	3	108	12		22	38	36		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Системы технического сервиса на транспорте	3	2			5	5	180	180	58	86	36									2	72	12		12	48	3	108	12		22	38	36	12
-	Б1.В.ДВ.02.02	Современные методы восстановления изношенных деталей	3	2			5	5	180	180	58	86	36									2	72	12		12	48	3	108	12		22	38	36	12
Блок 2. Практика																																			
Обязательная часть																																			
+	Б2.О.01(П)	Научно-исследовательская работа			2		6	6	216	216		216		6	216				216														11		
+	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика			3		12	12	432	432		432										12	432				432							11	
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика			4		18	18	648	648		648															18	648					648	11	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																			
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2		12	12	432	432		432										12	432				432							11	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																			
+	Б3.01(Д)	Государственная итоговая аттестация																																	
Обязательная часть																																			
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					12	12	432	432		432																						11	
ФТД. Факультативы																																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																			
+	ФТД.В.01	Повышение экономичности и экологичности транспортных средств		1			1	1	36	36	14	22		1	36	14			22		1	36	12		24								11		
+	ФТД.В.02	Использование GPS/GLONASS технологий в агроинженерии		2			1	1	36	36	12	24									1	36	12		24									15	