

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06

Направление 35.04.06 Агроинженерия
Программа магистратуры "Технологии и технические средства в сельском хозяйстве"

Год начала подготовки (приема на обучение) - 2024



Вектор

М.Н. Краснянский

2023 г.

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 709 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Н.В. Молоткова/

Начальник УМУ

/ К.В. Брянкин/

Директор института

/ П.В. Монастырев/

Зав. выпускающей кафедрой

/ С.М. Ведищев/

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого академических часов				Курс 1												Курс 2																	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4											
												з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс
Блок 1. Дисциплины (модули)																																									
Обязательная часть						66	2376	858	1518	24	80	80	96	2	6	590	10	21	128	128	16	6	468	10	21	128	128	16	4	8	460	12									
Обязательная часть						50	1800	591	1209	24	80	80	96	2	6	590	10	12	64	48	16	4	294	6	14	80	64	16	4	6	325	9									
Б1.О.01	Международная профессиональная коммуникация		1			3	108	33	75	3					75	1																									
Б1.О.02	Деловое общение и профессиональная этика		1			3	108	33	75	3	16		16		75	1																									
Б1.О.03	Технология и технические средства в сельском хозяйстве	2	1			7	252	101	151	4	16	32			95	1	3	16	32			2	56	2																	
Б1.О.04	Техническая эксплуатация технологических машин и оборудования		3			3	108	65	43														3	32	32					43	1										
Б1.О.05	Технология обслуживания и ремонта машин	2				3	108	36	72								3	16	16			2	72	2																	
Б1.О.06	Логика и методология науки и производства	1				5	180	52	128	5	16	32			2	128	2																								
Б1.О.07	Экономика и управление	1				3	108	36	72	3	16		16		72	2																									
Б1.О.08	Основы изобретательства и научных исследований в агроинженерии		2			3	108	33	75								3	16		16			75	1																	
Б1.О.09	Технологические процессы в сельском хозяйстве	3				3	108	39	105														4	16	16		2	2	105	3											
Б1.О.10	Технологические процессы восстановления деталей	3				3	108	39	105														4	16	16		2	2	105	3											
Б1.О.11	Информационные технологии в инженерных решениях	1			1	6	216	71	145	6	16	16	32	2	2	145	3																								
Б1.О.12	Бизнес-планирование в сельском хозяйстве	3				3	108	36	72														3	16		16			2	72	2										
Б1.О.13	Технологическое предпринимательство		2			3	108	17	91								3	16					91	1				3	16		16		2	72	2						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						16	576	267	309								9	64	80			2	174	4	7	48	64		2	135	3										
Б1.В.01	Основы эксплуатации и расчета машин и оборудования в сельском хозяйстве		2			3	108	65	43								3	32	32			43	1																		
Б1.В.02	Методы экспертного анализа технического состояния машин и оборудования		2			3	108	49	59								3	16	32			59	1																		
Б1.В.03	Технологическое обслуживание сельскохозяйственных машин	2				3	108	36	72								3	16	16			72	2																		
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины 1		3			3	108	49	59														3	16	32			59	1												
Б1.В.ДВ.01.01	Технологии производства и переработки продукции животноводства		3			3	108	49	59														3	16	32			59	1												
Б1.В.ДВ.01.02	Технологические системы в животноводстве		3			3	108	49	59														3	16	32			59	1												
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины 2	3				4	144	68	76														4	32	32			2	76	2											
Б1.В.ДВ.02.01	Экологические аспекты и ресурсосберегающие технологии в сельском хозяйстве		3			4	144	68	76														4	32	32			2	76	2											
Б1.В.ДВ.02.02	Экологические аспекты и прецизионные технологии в сельском хозяйстве		3			4	144	68	76														4	32	32			2	76	2											
Блок 2. Практика						45	1620	276	1344								15					90	448	2	9											126	627	3			
Обязательная часть						30	1080	184	896									15					90	448	2	9										36	179	1			
Б2.О.01	Учебная практика		2			6	216	37	179													36	179	1																	
Б2.О.01.01(У)	Эксплуатационная практика		2			6	216	37	179													36	179	1																	
Б2.О.02	Производственная практика		234			24	864	147	717													54	269	1	9				54	269	1	6				36	179	1			
Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа		23			18	648	110	538													54	269	1	9				54	269	1										
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика		4			6	216	37	179																							6			36	179	1				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						15	540	92	448																												15		90	448	2
Б2.В.01	Производственная практика		44			15	540	92	448																							15				90	448	2			
Б2.В.01.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		4			9	324	55	269																							9					54	269	1		
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика		4			6	216	37	179																							6					36	179	1		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						9	324	41	283																							9					37	283	4		
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	108	4	104																							3					2	104	2		
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	216	37	179																							6					35	179	2		
ФТД. Факультативные дисциплины						6	216	51	165	2	16					55	1	2	16				55	1	2	16				55	1										
ФТД.01	Деловой английский язык		1			2	72	17	55	2	16					55	1																								
ФТД.02	Педагогика высшей школы		2			2	72	17	55								2	16				55	1																		
ФТД.03	Организационно-управленческая деятельность		3			2	72	17	55															2	16											55	1				