

Федеральное агентство по рыболовству

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО "КГТУ" / Волкогон В.А.

Одобен ученым советом университета
Протокол № 5 от 24.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06

35.04.06 Агроинженерия

Программа Механизация и технологическое обеспечение производства и переработки сельхозпродукции
магистратуры:

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 709 от 26.07.2017

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

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

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Огий О.Г./

Начальник УРОПС

/ Мельникова В.А./

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 2										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестр				
				Академических часов													Академических часов													Академических часов																	
				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль					Всего	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)				1008											28	17 4/6		1296											36	23 1/6		2304											64	40 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864											24			1296											36			2160											60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			49													57														53																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			9													11.9														10.5																
	Аудиторная нагрузка			5.2													6.6														5.9																
	Контактная работа			6.9													8.3														7.6																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				864	94	14	10		46	24	118.85	615.5	35.65	24	ТО: 13 Э: 4		864	100	2	24		54	20	121.35	607	35.65	24	ТО: 12 Э: 3		1728	194	16	34		100	44	240.2	1222.5	71.3	48	ТО: 25 Э: 7						
1	Б1.О.01	Философия и методология научных исследований	Эк К	108	14	2		6	6	2.75	84.5	6.75	3															Эк К	108	14	2		6	6	2.75	84.5	6.75	3			72	1					
2	Б1.О.02	Профессиональный иностранный язык	За К	72	10	2		6	2	0.65	57.5	3.85	2															За К	72	10	2		6	2	0.65	57.5	3.85	2			45	1					
3	Б1.О.03	Научные основы агроинженерии	За К	72	12	2	2	6	2	0.65	55.5	3.85	2															За К	72	12	2	2	6	2	0.65	55.5	3.85	2			34	1					
4	Б1.О.04	Организационно-управленческая деятельность в агроинженерии	За К	72	12	2	2	4	4	0.65	55.5	3.85	2															За К	72	12	2	2	4	4	0.65	55.5	3.85	2			34	1					
5	Б1.О.05	Самоменеджмент и эффективное руководство												Эк К	108	14		4		6	4	2.75	84.5	6.75	3			Эк К	108	14		4		6	4	2.75	84.5	6.75	3			52	2				
6	Б1.О.06	Профессиональное обучение												За К	72	12		2		6	4	0.65	55.5	3.85	2			За К	72	12		2		6	4	0.65	55.5	3.85	2			34	2				
7	Б1.О.07	Современные технологии в агроинженерии												За К	72	12		2		8	2	0.65	55.5	3.85	2			За К	72	12		2		8	2	0.65	55.5	3.85	2			34	2				
8	Б1.О.08	Технико-экономический анализ и организация в агроинженерии												За К	72	12		2		8	2	0.65	55.5	3.85	2			За К	72	12		2		8	2	0.65	55.5	3.85	2			34	2				
9	Б1.О.09	Научно-исследовательская деятельность и инжиниринг												За К	72	10		2		6	2	0.65	57.5	3.85	2			За К	72	10		2		6	2	0.65	57.5	3.85	2			34	2				
10	Б1.В.01	Валеология и профессиональное развитие	За К	72	14	2	2	6	4	0.65	53.5	3.85	2															За К	72	14	2	2	6	4	0.65	53.5	3.85	2			34	1					
11	Б1.В.02	Сельскохозяйственные машины	Эк К	180	16	2	2	10	2	2.75	154.5	6.75	5															Эк К	180	16	2	2	10	2	2.75	154.5	6.75	5			34	1					
12	Б1.В.03	Профессиональная терминология и научные коммуникации	Эк К	180	16	2	2	8	4	2.75	154.5	6.75	5															Эк К	180	16	2	2	8	4	2.75	154.5	6.75	5			34	1					
13	Б1.В.04	Общепрофессиональная подготовка												Эк К	144	18		6		10	2	2.75	116.5	6.75	4			Эк К	144	18		6		10	2	2.75	116.5	6.75	4			34	2				
14	Б1.В.05	Сельскохозяйственная техника и технологии												Эк КР	216	22	2	6		10	4	5.25	182	6.75	6			Эк КР	216	22	2	6		10	4	5.25	182	6.75	6			34	2				
15	Б2.О.01	Производственная практика	ЗаО	108						108			3									540			15			ЗаО(3)	648					648			18				12345						
16	Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	108						108			3									108			3			ЗаО(2)	216					216			6			34	123						
17	ФТД.01	Разговорный практикум на иностранном языке (английский язык)	За	72	32			30	2	0.15	36	3.85	2														За	72	32			30	2	0.15	36	3.85	2			45	1						
18	ФТД.02	Разговорный практикум на иностранном языке (немецкий язык)	За	72	32			30	2	0.15	36	3.85	2														За	72	32			30	2	0.15	36	3.85	2			45	1						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(6) ЗаО К(7)										Эк(3) За(4) ЗаО КР К(6)										Эк(6) За(10) ЗаО(2) КР К(13)																							
ПРАКТИКИ				(План)																																											
	Б2.О.01.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности												ЗаО	432							432			12	8		ЗаО	432					432			12	8			34	24					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ				(План)																																											
КАНИКУЛЫ																																				8		8									

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр												
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль				з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек			Лаб	Пр			РЭ	КА	СР	Контроль	Всего	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)			504											14	792											22	1296											36											
ИТОГО по ОП (без факультативов)			504											14	792											22	1296											36	40 5/6										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		28.6											23.8											26.2																								
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		5.8											3.6											4.7																								
	Аудиторная нагрузка		2.4											1.7											2.1																								
	Контактная работа		3.2											2.4											2.8																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			504	46	2	10		22	12	114.65	326	17.35	14	ТО: 14 Э: 3	360	28		6		14	8	111.4	210	10.6	10	ТО: 12 1/6 Э: 3	864	74	2	16		36	20	226.05	536	27.95	24	ТО: 26 5/6 Э: 6											
1	Б1.О.10	Управление проектами в агроинженерии	За К	72	12		2		6	4	0.65	55.5	3.85	2												За К	72	12		2		6	4	0.65	55.5	3.85	2		34	3									
2	Б1.В.06	Моделирование и системный анализ в агроинженерии	Эк РГР	144	16	2	2		8	4	3.25	118	6.75	4												Эк РГР	144	16	2	2		8	4	3.25	118	6.75	4		34	3									
3	Б1.В.ДВ.01.01	Механизация и технология животноводства	Эк К	180	18		6		8	4	2.75	152.5	6.75	5												Эк К	180	18		6		8	4	2.75	152.5	6.75	5		34	3									
4	Б1.В.ДВ.01.02	Механизация и технология растениеводства	Эк К	180	18		6		8	4	2.75	152.5	6.75	5												Эк К	180	18		6		8	4	2.75	152.5	6.75	5		34	3									
5	Б1.В.ДВ.02.01	Технологическое оборудование в животноводстве													Эк К	180	16		4		8	4	2.75	154.5	6.75	5	Эк К	180	16		4		8	4	2.75	154.5	6.75	5		34	4								
6	Б1.В.ДВ.02.02	Технологическое оборудование в растениеводстве													Эк К	180	16		4		8	4	2.75	154.5	6.75	5	Эк К	180	16		4		8	4	2.75	154.5	6.75	5		34	4								
7	Б1.В.ДВ.03.01	Проектирование предприятий технического сервиса													За К	72	12		2		6	4	0.65	55.5	3.85	2	За К	72	12		2		6	4	0.65	55.5	3.85	2		34	4								
8	Б1.В.ДВ.03.02	Оценка проектирования перерабатывающих предприятий													За К	72	12		2		6	4	0.65	55.5	3.85	2	За К	72	12		2		6	4	0.65	55.5	3.85	2		34	4								
9	Б2.О.01	Производственная практика	ЗаО	108								108		3	ЗаО(2)	540							540		15	ЗаО(3)	648							648		18		12345											
10	Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	108								108		3												ЗаО	108							108		3		34	123										
11	Б2.О.01.03(П)	Педагогическая практика													ЗаО	108							108		3	ЗаО	108							108		3		34	4										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За ЗаО К(2) РГР											Эк За ЗаО К(2)											Эк(3) За(2) ЗаО(2) К(4) РГР																								
ПРАКТИКИ			(План)											432											12	8	432											12	8										
	Б2.О.01.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности													ЗаО	432							432		12	8	ЗаО	432						432		12	8	34	24										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																														
КАНИКУЛЫ																									8											8													

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ		
ИТОГО (с факультативами)				864										24	16																	864	24	16			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864										24																	864	24					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)																																				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Аудиторная нагрузка																																				
	Контактная работа																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													ТО: Э:																					ТО: Э:			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																					
ПРАКТИКИ			(План)	648								648	18	12																648				648	18	12	
	Б2.О.01.04(Пд)	Преддипломная практика	ЗаО	648							648	18	12															ЗаО	648				648	18	12	34	5
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)	216							216	6	4																216				216	6	4		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		216							216	6	4																216				216	6	4	34	5
КАНИКУЛЫ												5	4/6																					5	4/6		