МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"
Азово-Черноморский инженерный институт – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственный аграрный университет" в г. Зернограде

УТВЕРЖДАЮ
Директор Бутенко А.Ф.

"29" февраля 2024 г.

Бутенко Александр Федорович
Подписано цифровой подписью: Бутенко Александр Федорович
Дата: 2024.02.29 10:34:55 +03'00'

План одобрен Ученым советом института
Протокол № 7 от 29.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.06

35.04.06 Агроинженерия
Направленность: "Технологии и технические средства производства сельскохозяйственной продукции"

Кафедра: Технологии и средства механизации агропромышленного комплекса
Факультет: Инженерно-технологический

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 5 м.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 709 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

И.о. зам. директора по УР и ЦТ */ Черемисин Ю.М./*

Гл. специалист УО */ Несмиян Е.А./*

Декан */ Арженовский А.Г./*

Зав. кафедрой */ Толстоухова Т.Н./*

Руководитель магистерской программой */ Несмиян А.Ю./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I			.										.	.	Э.	Э.		*		К	К	Н	Н	Н			*					.	.	Э.	Э.	Н	Н	Н	Н	Н	Н		П	П	К	К	К	К	К	К	К
II													.	.	.	Э.	Э.	*		К	К	П	П	П	П		.		Э.	Э.					Н	Н	Н	Н	Н				К	К	К	К	К	К	К	К
III	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	*	*	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	**26 2/6**	**25 5/6**		52 1/6
Э	Экзаменационные сессии	**3 5/6**	**4**		7 5/6
Н	Научно-исслед. работа	**8 4/6**	**6**		14 4/6
П	Производственная практика	**2**	**4**	**6**	12
Пд	Преддипломная практика			**6**	6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			**4**	4
К	Каникулы	**9**	**10**	**4 4/6**	23 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 1/6 (13 дн)**	**2 1/6 (13 дн)**	**1 2/6 (8 дн)**	5 4/6 (34 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	
Итого		**52**	**52**	**22**	126

План Учебный план магистратуры '35.04.06_2024_з_АБм_РУП.plx', код направления 35.04.06, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)								65	65	2340	2340	198	2030	112
Обязательная часть								36	36	1296	1296	102	1130	64
+	Б1.О.01	Логика и методология науки	1					4	4	144	144	8	127	9
+	Б1.О.02	Иностранный язык	1					4	4	144	144	8	127	9
+	Б1.О.03	Оценка эффективности инвестиционных проектов в агроинженерии		1				3	3	108	108	8	96	4
+	Б1.О.04	Организация предпринимательской деятельности и управление в АПК			2			3	3	108	108	8	96	4
+	Б1.О.05	Основы педагогической деятельности		2				2	2	72	72	6	62	4
+	Б1.О.06	Теория принятия оптимальных решений		1				4	4	144	144	10	130	4
+	Б1.О.07	Технологии и средства механизации сельскохозяйственного производства	2	12				9	9	324	324	28	279	17
+	Б1.О.08	Трибологические основы повышения ресурса машин			1			3	3	108	108	10	94	4
+	Б1.О.09	Механико-математическое моделирование конструктивно-технологических схем сельскохозяйственных машин	2				2	4	4	144	144	16	119	9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								29	29	1044	1044	96	900	48
+	Б1.В.01	Методика исследований и испытаний сельскохозяйственной техники	2					5	5	180	180	24	147	9
+	Б1.В.02	Надежность машин и оборудования	2					4	4	144	144	16	119	9
+	Б1.В.03	Технология и организация технического сервиса			2			4	4	144	144	18	122	4
+	Б1.В.04	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	11					8	8	288	288	16	254	18
+	Б1.В.05	Теория инженерного эксперимента			1			5	5	180	180	8	168	4
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**2**				3	**3**	**108**	**108**	**14**	**90**	**4**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование технических средств агропромышленного комплекса		2				3	3	108	108	14	90	4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Система машин в АПК		2				3	3	108	108	14	90	4
Блок 2.Практика								49	49	1764	1764	14	1746.5	3.5
Обязательная часть								37	37	1332	1332	10	1319.5	2.5
+	Б2.О.01(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа		112				22	22	792	792	6	784.5	1.5
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика, педагогическая практика		2				6	6	216	216	2	213.5	0.5
+	Б2.О.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика			3			9	9	324	324	2	321.5	0.5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								12	12	432	432	4	427	1
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика, технологическая практика		1				3	3	108	108	2	105.5	0.5
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, эксплуатационная практика		3				9	9	324	324	2	321.5	0.5
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	6	216	216	9	206.5	0.5
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	9	206.5	0.5
ФТД.Факультативные дисциплины								2	2	72	72	8	60	4
+	ФТД.01	Этапы технического прогресса в растениеводстве		1				2	2	72	72	8	60	4

Курс 1	-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
Индекс	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	35	180	10			170			576	10	2	24	510	30		504	14		18	446	26	
Обязательная часть	22	108	6			102			324	6	2	16	283	17		360	10		14	319	17	
Б1.О.01	4	36	2			34			108	2		4	93	9	э							
Б1.О.02	4								36			2	34			108			6	93	9	э
Б1.О.03	3															108	4		4	96	4	з
Б1.О.04																						
Б1.О.05																						
Б1.О.06	4	36	2			34			108	2	2	4	96	4	з							
Б1.О.07	3															108	4		4	96	4	з
Б1.О.08	3	36	2			34			72	2		6	60	4	о							
Б1.О.09	1															36	2			34		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	13	72	4			68			252	4		8	227	13		144	4		4	127	9	
Б1.В.01																						
Б1.В.02																						
Б1.В.03																						
Б1.В.04	8	36	2			34			108	2		4	93	9	э	144	4		4	127	9	э
Б1.В.05	5	36	2			34			144	2		4	134	4	о							
Б1.В.ДВ.01																						
Б1.В.ДВ.01.01																						
Б1.В.ДВ.01.02																						
Блок 2.Практика	16								144			2	141.5	0.5		432			4	427	1	
Обязательная часть	13								144			2	141.5	0.5		324			2	321.5	0.5	
Б2.О.01(Н)	13								144			2	141.5	0.5	з	324			2	321.5	0.5	з
Б2.О.02(П)																						
Б2.О.03(Пд)																						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3															108			2	105.5	0.5	
Б2.В.01(П)	3															108			2	105.5	0.5	з
Б2.В.02(П)																						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																						
Б3.01																						
ФТД.Факультативные дисциплины	2															72	4		4	60	4	
ФТД.01	2															72	4		4	60	4	з

Курс 2	-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
Индекс	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	30	468	16	6	28	392	26		612	26	14	30	512	30	
Обязательная часть	14	288	10		22	239	17		216	8		8	187	13	
Б1.О.01															
Б1.О.02															
Б1.О.03															
Б1.О.04	3								108	4		4	96	4	о
Б1.О.05	2	72	2		4	62	4	з							
Б1.О.06															
Б1.О.07	6	108	4		8	92	4	з	108	4		4	91	9	э
Б1.О.08															
Б1.О.09	3	108	4		10	85	9	эр							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	16	180	6	6	6	153	9		396	18	14	22	325	17	
Б1.В.01	5	36	2			34			144	6	8	8	113	9	э
Б1.В.02	4	144	4	6	6	119	9	э							
Б1.В.03	4								144	6	6	6	122	4	о
Б1.В.04															
Б1.В.05															
Б1.В.ДВ.01	3								108	**6**		**8**	**90**	**4**	**з**
Б1.В.ДВ.01.01	3								108	6		8	90	4	з
Б1.В.ДВ.01.02	3								108	6		8	90	4	з
Блок 2.Практика	15								540			4	535	1	
Обязательная часть	15								540			4	535	1	
Б2.О.01(Н)	9								324			2	321.5	0.5	з
Б2.О.02(П)	6								216			2	213.5	0.5	з
Б2.О.03(Пд)															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
Б2.В.01(П)															
Б2.В.02(П)															
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															
Б3.01															
ФТД.Факультативные дисциплины															
ФТД.01															

Курс 3	-	Зимняя сессия							Летняя сессия							Закрепленная
Индекс	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)																
Обязательная часть																
Б1.О.01																4
Б1.О.02																4
Б1.О.03																11
Б1.О.04																11
Б1.О.05																4
Б1.О.06																7
Б1.О.07																7
Б1.О.08																2
Б1.О.09																7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Б1.В.01																7
Б1.В.02																2
Б1.В.03																2
Б1.В.04																7
Б1.В.05																7
Б1.В.ДВ.01																
Б1.В.ДВ.01.01																7
Б1.В.ДВ.01.02																7
Блок 2.Практика	18	648			4	643	1									
Обязательная часть	9	324			2	321.5	0.5									
Б2.О.01(Н)																7
Б2.О.02(П)																7
Б2.О.03(Пд)	9	324			2	321.5	0.5	о								7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	9	324			2	321.5	0.5									
Б2.В.01(П)																7
Б2.В.02(П)	9	324			2	321.5	0.5								з	7
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	6								216			9	206.5	0.5		
Б3.01	6								216			9	206.5	0.5		7
ФТД.Факультативные дисциплины																
ФТД.01																7