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

План одобрен Ученым советом института
Протокол № 7 от 29.02.2024

УТВЕРЖДАЮ
Директор Бутенко А.Ф.

"29" февраля 2024 г.

Бутенко Александр Федорович
Подписано цифровой подписью: Бутенко Александр Федорович
Дата: 2024.02.29 11:29:43 +03'00'

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04

35.03.04 Агрономия
Профиль: "Селекция и генетика сельскохозяйственных культур"

Кафедра: Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур
Факультет: Инженерно-технологический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 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 */ Хронюк В.Б./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	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	у	у	у	у	у	у	у	у	у	*	у	у	у	у	у	*	*	Э	*	Э	у	у	у	у	у	*	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	Э	Э	К	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
II										*								Э	*	Э						*														Э	Э	К	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
III										*								Э	*	Э						*				Э	Э	К	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	н	н	н	н	н	н	н	н	н	*	н	н	н	н	н	н	*	Э	*	Э						*				Э		Э	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
у н	Теоретическое обучение и практики	16	18	34	16	18	34	16	9	25	16	10	26	119
Э	Экзаменационные сессии	2	2 1/6	4 1/6	2 3/6	2 1/6	4 4/6	2 4/6	1 4/6	4 2/6	2 4/6	1 4/6	4 2/6	17 3/6
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
П	Производственная практика								12	12				12
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	4/6	9	9 4/6	1/6	9	9 1/6		8 3/6	8 3/6		9 3/6	9 3/6	36 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		20	32	**52**	20	32	**52**	20	32	**52**	20	32	**52**	208

План Учебный план бакалавриата '35.03.04_2023_АГ_РУП.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закрепленная
													Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)							195	7348	7348	3056	3374	918	27	194	90	230	404	108	24	162	108	216	315	117	28	180	136	120	516	117	30	216	144	108	544	117	30	128	208	64	597	144	14	90	72	72	229	90	27	112	144	64	517	135	15	90	54	54	252	90	
Обязательная часть							142	5112	5112	2094	2451	567	27	194	90	176	404	108	24	162	108	162	315	117	25	164	104	72	470	90	28	198	126	72	495	117	9	32	64		228		2	18	18		36		18	80	80	48	368	72	9	54	36	36	135	63	
+	Б1.О.01	Иностранный язык	2	1			6	216	216	108	72	36	3			54	54		3			54	18	36																																					4
+	Б1.О.02	История России			2		4	144	144	118	26		2	32		32	8		2	36		18	18																																						4
+	Б1.О.03	Основы российской государственности		3			2	72	72	52	20														2	20		32	20																																4
+	Б1.О.04	Философия			2		3	108	108	54	54								3	18		36	54																																						4
+	Б1.О.05	Математика и математическая статистика	2	1			7	252	252	108	108	36	3	18		18	72		4	36		36	36	36																																					3
+	Б1.О.06	Информатика	4				4	144	144	54	54	36																			4	18	36		54	36																									3
+	Б1.О.07	Физика		2			3	108	108	54	54								3	18	36		54																																						12
+	Б1.О.08	**Химия**	**1**	**2**	**3**		**9**	**324**	**324**	**140**	**148**	**36**	4	**18**	**18**	**18**	**54**	**36**	3	**18**	**18**	**18**	**54**		2	**16**	**8**	**8**	**40**																																		
+	Б1.О.08.01	Химия органическая	1				4	144	144	54	54	36	4	18	18	18	54	36																																											1
+	Б1.О.08.02	Химия неорганическая, физическая и коллоидная		2	3		5	180	180	86	94								3	18	18	18	54		2	16	8	8	40																																1
+	Б1.О.09	Введение в профессиональную деятельность		1			2	72	72	36	36		2	18		18	36																																												1
+	Б1.О.10	Сельскохозяйственная экология	1				5	180	180	72	72	36	5	36	36		72	36																																											1
+	Б1.О.11	Почвоведение с основами географии почв	1				4	144	144	72	36	36	4	36	18	18	36	36																																											1
+	Б1.О.12	Ботаника	2	1			6	216	216	90	81	45	2	18	18		36		4	18	36		45	45																																					1
+	Б1.О.13	Геоботаника с основами землеустройства		4			3	108	108	36	72																				3	18		18	72																										1
+	Б1.О.14	Земледелие с основами мелиорации	3	2		3	7	252	252	100	107	45							2	18	18		36		5	32	32		71	45																															1
+	Б1.О.15	Физиология и биохимия растений	3				4	144	144	64	35	45													4	32	32		35	45																															1
+	Б1.О.16	Агрометеорология		3			3	108	108	32	76														3	16	16		76																																1
+	Б1.О.17	Культура речи и деловое общение		1			2	72	72	36	36		2	18		18	36																																												4
+	Б1.О.18	Психология управления		3			3	108	108	32	76														3	16		16	76																																4
+	Б1.О.19	Микробиология		3			3	108	108	32	76														3	16	16		76																																1
+	Б1.О.20	Механизация растениеводства	4				5	180	180	72	72	36																			5	36	36		72	36																									7
+	Б1.О.21	Методика опытного дела			4		4	144	144	54	90																				4	18		36	90																										1
+	Б1.О.22	Агрохимия	4			4	5	180	180	72	63	45																			5	36	36		63	45																									1
+	Б1.О.23	Общая генетика			4		3	108	108	36	72																				3	18	18		72																										1
+	Б1.О.24	Физическая культура и спорт		4			2	72	72	36	36																				2	36			36																										6
+	Б1.О.25	Экономическая теория			3		3	108	108	32	76														3	16		16	76																																11
+	Б1.О.26	Применение ЭВМ в агрономии		5			3	108	108	32	76																										3		32		76																				3
+	Б1.О.27	Фитопатология и энтомология			5		3	108	108	32	76																										3	16	16		76																				1
+	Б1.О.28	Основы животноводства и пчеловодства		5			3	108	108	32	76																										3	16	16		76																				7
+	Б1.О.29	Правоведение		4			2	72	72	36	36																				2	18		18	36																										4
+	Б1.О.30	Менеджмент и маркетинг		7			3	108	108	32	76																																						3	16		16	76								11
+	Б1.О.31	Безопасность жизнедеятельности		7			3	108	108	32	76																																						3	16		16	76								8
+	Б1.О.32	Основы сельскохозяйственной биотехнологии	7				4	144	144	48	60	36																																					4	16	16	16	60	36							1
+	Б1.О.33	Кормопроизводство и луговодство	7				4	144	144	48	60	36																																					4	16	32		60	36							1
+	Б1.О.34	Плодоводство и овощеводство		6	7		6	216	216	84	132																																2	18	18		36		4	16	32		96								1
+	Б1.О.35	Технология хранения, переработки и стандартизация продукции растениеводства	8				4	144	144	54	63	27																																											4	18	36		63	27	1
+	Б1.О.36	Экономика и организация предприятий АПК	8				5	180	180	72	72	36																																											5	36		36	72	36	11
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							53	2236	2236	962	923	351				54						54			3	16	32	48	46	27	2	18	18	36	49		21	96	144	64	369	144	12	72	54	72	193	90	9	32	64	16	149	63	6	36	18	18	117	27	
+	Б1.В.01	Цитология	3				3	108	108	48	33	27													3	16	32		33	27																															1
+	Б1.В.02	Популяционная генетика			5		3	108	108	32	76																										3	16	16		76																				1
+	Б1.В.03	Генетика растений	5				6	216	216	80	100	36																									6	32	48		100	36																			1
+	Б1.В.04	Биометрические методы в селекции растений	5				4	144	144	48	60	36																									4	16	16	16	60	36																			1
+	Б1.В.05	Общая селекция и сортоведение сельскохозяйственных культур	6				5	180	180	72	81	27																															5	36	18	18	81	27													1
+	Б1.В.06	Иммунитет растений и основы селекции на устойчивость к болезням и вредителям	6				4	144	144	54	54	36																															4	18	18	18	54	36													1
+	Б1.В.07	Семеноведение и семеноводство сельскохозяйственных культур	7			7	6	216	216	64	116	36																																					6	16	32	16	116	36							1
+	Б1.В.08	Частная селекция полевых культур	78			8	7	252	252	84	114	54																																					3	16	32		33	27	4	18	18		81	27	1
+	Б1.В.09	Растениеводство	5		4	5	6	216	216	84	96	36																			2	18	18		36		4	16	32		60	36																			1
+	Б1.В.10	Интегрированная защита растений	6			6	3	108	108	36	45	27																															3	18	18		45	27													1
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**5**				**4**	**144**	**144**	**48**	**60**	**36**																									4	**16**	**32**		**60**	**36**																			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Физиолого-биохимические основы устойчивости растений к неблагоприятным условиям	5				4	144	144	48	60	36																									4	16	32		60	36																			1
-	Б1.В.ДВ.01.02	Физиологические основы селекции высокопродуктивных сортов и гибридов	5				4	144	144	48	60	36																									4	16	32		60	36																			1
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**8**			**2**	**72**	**72**	**36**	**36**																																												2	**18**		**18**	**36**		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Агроконтроль		8			2	72	72	36	36																																												2	18		18	36		1
-	Б1.В.ДВ.02.02	Правовые основы селекции и семеноводства		8			2	72	72	36	36																																												2	18		18	36		1
+	Б1.В.ДВ.03	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**246**				**328**	**328**	**276**	**52**					**54**						**54**						**48**	**13**					**36**	**13**					**48**	**13**					**36**	**13**														
+	Б1.В.ДВ.03.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: спортивные игры		246				328	328	276	52					54						54						48	13					36	13					48	13					36	13														6
-	Б1.В.ДВ.03.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: гимнастика		246				328	328	276	52					54						54						48	13					36	13					48	13					36	13														6
-	Б1.В.ДВ.03.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: специальная оздоровительная физическая культура		246				328	328	276	52					54						54						48	13					36	13					48	13					36	13														6
Блок 2.Практика							36	1296	1296	180	1114.5	1.5	1			18	18		5			96	84								3			60	48								18			2	645.5	0.5	3			2	105.5	0.5	6			2	213.5	0.5	
Обязательная часть							9	324	324	174	150		1			18	18		5			96	84								3			60	48																										
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, по ботанике		2			3	108	108	54	54		1			18	18		2			36	36																																						1
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика, ознакомительная		2			3	108	108	60	48								3			60	48																																						1
+	Б2.О.03(У)	Учебная практика, технологическая		4			3	108	108	60	48																				3			60	48																										1
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	972	972	6	964.5	1.5																															18			2	645.5	0.5	3			2	105.5	0.5	6			2	213.5	0.5	
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика, технологическая		6			18	648	648	2	645.5	0.5																															18			2	645.5	0.5													1
+	Б2.В.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа		7			3	108	108	2	105.5	0.5																																					3			2	105.5	0.5							1
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная			8		6	216	216	2	213.5	0.5																																											6			2	213.5	0.5	1
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324	324	13	310.5	0.5																																											9			13	310.5	0.5	
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	324	324	13	310.5	0.5																																											9			13	310.5	0.5	1
ФТД.Факультативы							7	252	252	120	132		2	36			36								2	16		32	24		1	18			18								2	10		8	54														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							7	252	252	120	132		2	36			36								2	16		32	24		1	18			18								2	10		8	54														

План Учебный план бакалавриата '35.03.04_2023_АГ_РУП.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закрепленная
													Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	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	Пр	СР	Конт роль	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	Пр	СР	Конт роль	Код
+	ФТД.01	История Донского казачества		4			1	36	36	18	18																				1	18			18																										4
+	ФТД.02	Обучение навыкам здорового образа жизни и охраны труда		1			2	72	72	36	36		2	36			36																																														8
+	ФТД.03	Основы военной подготовки		3			2	72	72	48	24														2	16		32	24																																		6
+	ФТД.04	Основы апробации сельскохозяйственных культур		6			2	72	72	18	54																																2	10		8	54														1