МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Департамент научно-технологической политики Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального 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 Учёным советом института
Протокол № 6 от 19.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ

Директор _____ *Бутенко А.Ф.*
"__"_____ 20___ г.

Бутенко Александр Федорович

Подписано цифровой подписью: Бутенко Александр Федорович
Дата: 2025.02.19 11:14:19 +03'00'

4.1.2.

Направление 4.1.2 Селекция, семеноводство и биотехнология растений

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

Квалификация:
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по науке и инновациям _____ */ Несмиян А.Ю./*

И.о. зам. директора по учебной работе и цифровой трансформации _____ */ Черемисин Ю.М./*

Начальник учебного отдела _____ */ Лашина Т.А./*

Зав. кафедрой А и ССХК _____ */ Хронюк В.Б./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь			Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 1	15 -	22 -	29 - 5	6 - 1	13 -	20 -	27 - 2	3 - 9	10 -	17 -	24 -	1 - 7	8 - 1	15 -	22 -	29 - 4	5 - 1	12 -	19 -	26 - 1	2 - 8	9 - 1	16 -	23 - 1	2 - 8	9 - 1	16 -	23 -	30 - 5	6 - 1	13 -	20 -	27 - 3	4 - 1	11 -	18 -	25 -	1 - 7	8 - 1	15 -	22 -	29 - 5	6 - 1	13 -	20 -	27 -2	3 - 9	10 -	17 -	24 -
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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Ш	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Н	*	Т	Т	Т	Н	Н	*	Т	Т	Т	Ш	К	К	К	К	К	К	К	К
II	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Т	Н	Н	Н	Н	Т	Т	Ш	*	П	П	Н	Н	Н	Н	*	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Н	*	Т	Т	Т	Н	Н	*	Т	Т	Т	Ш	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Т	Н	Н	Т	Т	Т	Т	Ш	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Н	*	Т	Т	Т	Н	Н	*	Т	Т	Т	Ш	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Т	Н	Т	Т	Т	Т	Э	Ш	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Н	*	Т	Т	Т	Н	Н	*	Э	Г	Г	К	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	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	3	4 4/6	7 4/6	1	4	5	4 1/6	3 2/6	7 3/6	4		4	24 1/6
П	Практика				2	2	4							4
Н	Научные исследования	13 2/6	19	32 2/6	14	17 4/6	31 4/6	12 4/6	20 2/6	33	12 4/6	21 4/6	34 2/6	131 2/6
Э	Экзамены	1	1	2	2/6	1	1 2/6	3/6	1	1 3/6	4/6	1	1 4/6	6 3/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8		8	8	32
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		18 4/6	33 2/6	**52**	18 4/6	33 2/6	**52**	18 4/6	33 2/6	**52**	18 4/6	33 2/6	**52**	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

ПланСвод Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Закрепленная кафедра	
														Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.		
Считать в	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																											
+	1.1.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			12345678	183	183	6588	6588			6588		20	25	21	23	19	27	19	29					1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
						183	*183*	*6588*	*6588*			*6588*		*20*	*25*	*21*	*23*	*19*	*27*	*19*	*29*						
						183	*183*	*6588*	*6588*			*6588*		*20*	*25*	*21*	*23*	*19*	*27*	*19*	*29*						
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																											
+	1.2.01(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной		2468		12	12	432	432			432			3		3		3		3					1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
						12	*12*	*432*	*432*			*432*			*3*		*3*		*3*		*3*						
						12	*12*	*432*	*432*			*432*			*3*		*3*		*3*		*3*						
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																											
+	1.3.01(Н)	Ежегодная аттестация по этапам научного исследования		2468		2	2	72	72			72			0.5		0.5		0.5		0.5					1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
						2	*2*	*72*	*72*			*72*			*0.5*		*0.5*		*0.5*		*0.5*						
						2	*2*	*72*	*72*			*72*			*0.5*		*0.5*		*0.5*		*0.5*						
2.1.Дисциплины (модули)																											
+	2.1.01	История и философия науки	1			4	4	144	144	72	72	36	36	4												3	Гуманитарные дисциплины и иностранные языки"
+	2.1.02	Иностранный язык	2			4	4	144	144	54	54	54	36	1	3											3	Гуманитарные дисциплины и иностранные языки"
+	2.1.03	Психология и педагогика высшей школы			2	3	3	108	108	54	54	54			3											3	"Гуманитарные дисциплины и иностранные языки"
+	2.1.04	Научно-исследовательский семинар			34	3	3	108	108	54	54	54				1	2									1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
+	2.1.05	Анализ наследования количественных признаков сельскохозяйственных			4	3	3	108	108	54	54	54					3									1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
+	2.1.06	Организация сортосмены и сортообновления в структуре	5			4	4	144	144	72	72	45	27					4								1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
+	2.1.07	Основные принципы создания нового исходного материала	6			4	4	144	144	54	54	63	27					1	3							1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
+	2.1.08	Селекция, семеноводство и биотехнология	7			4	4	144	144	72	72	36	36							4						1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
+	2.1.09	Генетика популяций и количественных признаков			7	3	3	108	108	54	54	54								3						1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
						32	*32*	*1152*	*1152*	*540*	*540*	*450*	*162*	*5*	*6*	*1*	*5*	*5*	*3*	*7*							
						32	*32*	*1152*	*1152*	*540*	*540*	*450*	*162*	*5*	*6*	*1*	*5*	*5*	*3*	*7*							
2.2.Практика																											
+	2.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		3		3	3	108	108	2	2	105.5	0.5			3										3	"Гуманитарные дисциплины и иностранные языки"
+	2.2.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		4		3	3	108	108	2	2	105.5	0.5				3									1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
						6	*6*	*216*	*216*	*4*	*4*	*211*	*1*			*3*	*3*										
						6	*6*	*216*	*216*	*4*	*4*	*211*	*1*			*3*	*3*										
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																											
+	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту		2468		2	2	72	72			72			0.5		0.5		0.5		0.5					1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
						2	*2*	*72*	*72*			*72*			*0.5*		*0.5*		*0.5*		*0.5*						
						2	*2*	*72*	*72*			*72*			*0.5*		*0.5*		*0.5*		*0.5*						
3.Итоговая аттестация																											

ПланСвод Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Закрепленная кафедра	
														Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.	Сем.		
Считать в	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	3.01	Предварительная защита диссертации			8	3	3	108	108			108									3					1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
						3	*3*	*108*	*108*			*108*									*3*						
						3	*3*	*108*	*108*			*108*									*3*						

План Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2											
														Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4					
Считать в	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	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
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																																					
+	1.1.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			1234 5678	183	183	36	6588	6588		6588		20				720		25				900		21				756		23				828	
						183	*183*		*6588*	*6588*		*6588*		*20*				*720*		*25*				*900*		*21*				*756*		*23*				*828*	
						183	*183*		*6588*	*6588*		*6588*		*20*				*720*		*25*				*900*		*21*				*756*		*23*				*828*	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																																					
+	1.2.01(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной		2468		12	12	36	432	432		432								3				108								3				108	
						12	*12*		*432*	*432*		*432*								*3*				*108*								*3*				*108*	
						12	*12*		*432*	*432*		*432*								*3*				*108*								*3*				*108*	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																					
+	1.3.01(Н)	Ежегодная аттестация по этапам научного исследования		2468		2	2	36	72	72		72								0.5				18								0.5				18	
						2	*2*		*72*	*72*		*72*								*0.5*				*18*								*0.5*				*18*	
						2	*2*		*72*	*72*		*72*								*0.5*				*18*								*0.5*				*18*	
2.1.Дисциплины (модули)																																					
+	2.1.01	История и философия науки	1			4	4	36	144	144	72	36	36	4	36		36	36	36																	
+	2.1.02	Иностранный язык	2			4	4	36	144	144	54	54	36	1			18	18		3			36	36	36											
+	2.1.03	Психология и педагогика высшей школы			2	3	3	36	108	108	54	54								3	18		36	54												
+	2.1.04	Научно-исследовательский семинар			34	3	3	36	108	108	54	54														1			18	18		2			36	36	
+	2.1.05	Анализ наследования количественных признаков сельскохозяйственных			4	3	3	36	108	108	54	54																				3	18		36	54	
+	2.1.06	Организация сортосмены и сортообновления в структуре	5			4	4	36	144	144	72	45	27																								
+	2.1.07	Основные принципы создания нового исходного материала	6			4	4	36	144	144	54	63	27																								
+	2.1.08	Селекция, семеноводство и биотехнология	7			4	4	36	144	144	72	36	36																								
+	2.1.09	Генетика популяций и количественных признаков			7	3	3	36	108	108	54	54																								
						32	*32*		*1152*	*1152*	*540*	*450*	*162*	*5*	*36*		*54*	*54*	*36*	*6*	*18*		*72*	*90*	*36*	*1*			*18*	*18*		*5*	*18*		*72*	*90*	
						32	*32*		*1152*	*1152*	*540*	*450*	*162*	*5*	*36*		*54*	*54*	*36*	*6*	*18*		*72*	*90*	*36*	*1*			*18*	*18*		*5*	*18*		*72*	*90*	
2.2.Практика																																					
+	2.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		3		3	3	36	108	108	2	105.5	0.5													3			2	105.5	0.5						
+	2.2.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		4		3	3	36	108	108	2	105.5	0.5																		3			2	105.5	0.5
						6	*6*		*216*	*216*	*4*	*211*	*1*													*3*			*2*	*105.5*	*0.5*	*3*			*2*	*105.5*	*0.5*
						6	*6*		*216*	*216*	*4*	*211*	*1*													*3*			*2*	*105.5*	*0.5*	*3*			*2*	*105.5*	*0.5*
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																					
+	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту		2468		2	2	36	72	72		72								0.5				18								0.5				18	
						2	*2*		*72*	*72*		*72*								*0.5*				*18*								*0.5*				*18*	
						2	*2*		*72*	*72*		*72*								*0.5*				*18*								*0.5*				*18*	
3.Итоговая аттестация																																					

План Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

Курс 3												Курс 4												Закрепленная кафедра		-
Сем. 5						Сем. 6						Сем. 7						Сем. 8								
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	Наименование	Компетенции
19				684		27				972		19				684		29				1044		1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
19				*684*		*27*				*972*		*19*				*684*		*29*				*1044*				
19				*684*		*27*				*972*		*19*				*684*		*29*				*1044*				
						3				108								3				108		1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
						3				*108*								*3*				*108*				
						3				*108*								*3*				*108*				
						0.5				18								0.5				18		1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
						0.5				*18*								*0.5*				*18*				
						0.5				*18*								*0.5*				*18*				
																								3	"Гуманитарные дисциплины и иностранные языки"	
																								3	"Гуманитарные дисциплины и иностранные языки"	
																								3	"Гуманитарные дисциплины и иностранные языки"	
																								1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
																								1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
4	36		36	45	27																			1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
1			18	18		3			36	45	27													1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
												4	36		36	36	36							1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
												3	18		36	54								1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
5	*36*		*54*	*63*	*27*	*3*			*36*	*45*	*27*	*7*	*54*		*72*	*90*	*36*									
5	*36*		*54*	*63*	*27*	*3*			*36*	*45*	*27*	*7*	*54*		*72*	*90*	*36*									
																								3	"Гуманитарные дисциплины и иностранные языки"	
																								1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
						0.5				18								0.5				18		1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
						0.5				*18*								*0.5*				*18*				
						0.5				*18*								*0.5*				*18*				

План Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2											
														Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4					
Считать в	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	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
+	3.01	Предварительная защита диссертации			8	3	3	36	108	108		108																								
						3	*3*		*108*	*108*		*108*																								
						3	*3*		*108*	*108*		*108*																								

План Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

Курс 3												Курс 4												Закрепленная кафедра		-
Сем. 5						Сем. 6						Сем. 7						Сем. 8								
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	Наименование	Компетенции
																		3				108		1	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"	
																		3				*108*				
																		3				*108*				

КУРС 1 Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		Контроль	Академических часов						з.е.	Недель			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				900							25	17 2/6		1260							35	24 4/6		2160							60	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900							25			1260							35			2160							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период 1		48										42.5										45.3										
		ОП, факультативы (в период 3		36										36										36										
		Аудиторная нагрузка		30										19.3										24.7										
		Контактная работа		30										19.3										24.7										
ДИСЦИПЛИНЫ				**360**	**180**	**72**		**108**	**108**	**72**	**10**	ТО: 3 Э: 1		**468**	**180**	**36**		**144**	**216**	**72**	**13**	ТО: 4 2/3 Э: 1		**828**	**360**	**108**		**252**	**324**	**144**	**23**	ТО: 7 2/3 Э: 2		
1	2.1.01	История и философия науки	Экз	144	72	36		36	36	36	4												Экз	144	72	36		36	36	36	4		3	1
2	2.1.02	Иностранный язык		36	18			18	18		1		Экз	108	36			36	36	36	3		Экз	144	54	36		54	54	36	4		3	12
3	2.1.03	Психология и педагогика высшей школы											ЗаО	108	54	18		36	54		3		ЗаО	108	54	18		36	54		3		3	2
4	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту											За	18					18		0.5		За	18					18		0.5		1	2468
5	2.1.01	История и философия науки	Экз	144	72	36		36	36	36	4												Экз	144	72	36		36	36	36	4		3	1
6	2.1.02	Иностранный язык		36	18			18	18		1		Экз	108	36			36	36	36	3		Экз	144	54	36		54	54	36	4		3	12
7	2.1.03	Психология и педагогика высшей школы											ЗаО	108	54	18		36	54		3		ЗаО	108	54	18		36	54		3		3	2
8	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту											За	18					18		0.5		За	18					18		0.5		1	2468
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз										Экз За ЗаО										Экз(2) За ЗаО											
ПРАКТИКИ		(План)		720					720		20	13 1/3		1026					1026		28.5	19			1746				1746		48.5	32 1/3		
	1.1.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	720					720		20	13 1/3	ЗаО	900					900		25	16 2/3	ЗаО(2)	1620					1620		45	30		
	1.2.01(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной деятельности											За	108					108		3	2	За	108					108		3	2		
	1.3.01(Н)	Ежегодная аттестация по этапам научного исследования											За	18					18		0.5	1/3	За	18					18		0.5	1/3		
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ																					8										8			

КУРС 2 Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		Контроль	Академических часов						з.е.	Недель			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				900							25	17 2/6		1260							35	24 4/6		2160							60	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900							25			1260							35			2160							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период 1		36										49.5										42.8										
		ОП, факультативы (в период 3																																
		Аудиторная нагрузка		18										22.5										20.3										
		Контактная работа		18										22.5										20.3										
ДИСЦИПЛИНЫ				**72**	**36**			**36**	**36**		**2**	ТО: 1 Э: 1/3		**396**	**180**	**36**		**144**	**216**		**11**	ТО: 4 Э: 1			**468**	**216**	**36**		**180**	**252**		**13**	ТО: 5 Э: 1 1/3		
1	2.1.04	Научно-исследовательский семинар	ЗаО	36	18			18	18		1		ЗаО	72	36			36	36		2		ЗаО(2)	108	54			54	54		3		1	34
2	2.1.05	Анализ наследования количественных признаков сельскохозяйственных растений											ЗаО	108	54	18		36	54		3		ЗаО	108	54	18		36	54		3		1	4
3	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту											За	18					18		0.5		За	18					18		0.5		1	2468
4	2.1.04	Научно-исследовательский семинар	ЗаО	36	18			18	18		1		ЗаО	72	36			36	36		2		ЗаО(2)	108	54			54	54		3		1	34
5	2.1.05	Анализ наследования количественных признаков сельскохозяйственных растений											ЗаО	108	54	18		36	54		3		ЗаО	108	54	18		36	54		3		1	4
6	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту											За	18					18		0.5		За	18					18		0.5		1	2468
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			ЗаО										За ЗаО(2)										За ЗаО(3)											
ПРАКТИКИ		(План)		864	2			2	861.5	0.5	24	16		1062	2			2	1059.5	0.5	29.5	19 2/3		1926	4			4	1921	1	53.5	35 2/3		
	2.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	За	108	2			2	105.5	0.5	3	2											За	108	2			2	105.5	0.5	3	2		
	2.2.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)											За	108	2			2	105.5	0.5	3	2	За	108	2			2	105.5	0.5	3	2		
	1.1.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	756					756		21	14	ЗаО	828					828		23	15 1/3	ЗаО(2)	1584					1584		44	29 1/3		
	1.2.01(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной деятельности											За	108					108		3	2	За	108					108		3	2		
	1.3.01(Н)	Ежегодная аттестация по этапам научного исследования											За	18					18		0.5	1/3	За	18					18		0.5	1/3		
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ																						8										8		

КУРС 3 Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		Контроль	Академических часов						з.е.	Недель			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**864**							**24**	17 2/6		**1224**							**34**	24 4/6		**2088**							**58**	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**864**							**24**			**1224**							**34**			**2088**							**58**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период 1		**36.8**										**29.7**										**33.3**										
		ОП, факультативы (в период 2		**54**										**27**										**40.5**										
		Аудиторная нагрузка		**21.6**										**10.8**										**16.3**										
		Контактная работа		**21.6**										**10.8**										**16.3**										
ДИСЦИПЛИНЫ				**360**	**180**	**72**		**108**	**126**	**54**	**10**	ТО: 4 1/6 Э: 1/2		**252**	**72**			**72**	**126**	**54**	**7**	ТО: 3 1/3 Э: 1		**612**	**252**	**72**		**180**	**252**	**108**	**17**	ТО: 7 1/2 Э: 1 1/2		
1	2.1.06	Организация сортосмены и сортообновления в структуре сельскохозяйственного производства	Экз	**144**	72	36		36	45	27	4												Экз	**144**	72	36		36	45	27	4		1	5
2	2.1.07	Основные принципы создания нового исходного материала		**36**	18			18	18		1		Экз	**108**	36			36	45	27	3		Экз	**144**	54			54	63	27	4		1	56
3	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту											Зв	**18**					18		0.5		Зв	**18**					18		0.5		1	2468
4	2.1.06	Организация сортосмены и сортообновления в структуре сельскохозяйственного производства	Экз	**144**	72	36		36	45	27	4												Экз	**144**	72	36		36	45	27	4		1	5
5	2.1.07	Основные принципы создания нового исходного материала		**36**	18			18	18		1		Экз	**108**	36			36	45	27	3		Экз	**144**	54			54	63	27	4		1	56
6	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту											Зв	**18**					18		0.5		Зв	**18**					18		0.5		1	2468
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз										Экз Зв										Экз(2) Зв											
ПРАКТИКИ		(План)		684					684		19	12 2/3		1098					1098		30.5	20 1/3		1782					1782		49.5	33		
	1.1.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗвО	684					684		19	12 2/3	ЗвО	972					972		27	18	ЗвО(2)	1656					1656		46	30 2/3		
	1.2.01(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной деятельности											Зв	108					108		3	2	Зв	108					108		3	2		
	1.3.01(Н)	Ежегодная аттестация по этапам научного исследования											Зв	18					18		0.5	1/3	Зв	18					18		0.5	1/3		
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ																					8										8			

КУРС 4 Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 7									Семестр 8								Итого за курс								Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**936**						**26**	17 2/6		**1296**						**36**	24 4/6		**2232**						**62**	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**936**						**26**			**1296**						**36**			**2232**						**62**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период 1		**54**									**-1**									**26.5**									
		ОП, факультативы (в период 2		**54**																		**27**									
		Аудиторная нагрузка		**31.5**																		**15.8**									
		Контактная работа		**31.5**																		**15.8**									
ДИСЦИПЛИНЫ				**504**	**252**	**108**		**144**	**180**	**72**	**14**	ТО: 4 Э: 2/3	**36**					**36**		**1**	ТО: Э: 1		**540**	**252**	**108**		**144**	**216**	**72**	**15**	ТО: 4 Э: 1 2/3		
1	2.1.08	Селекция, семеноводство и биотехнология	Экз	**144**	72	36		36	36	36	4											Экз	**144**	72	36		36	36	36	4		1	7
2	2.1.09	Генетика популяций и количественных признаков	ЗаО	**108**	54	18		36	54		3											ЗаО	**108**	54	18		36	54		3		1	7
3	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту										За	**18**					18		0.5		За	**18**					18		0.5		1	2468
4	2.1.08	Селекция, семеноводство и биотехнология	Экз	**144**	72	36		36	36	36	4											Экз	**144**	72	36		36	36	36	4		1	7
5	2.1.09	Генетика популяций и количественных признаков	ЗаО	**108**	54	18		36	54		3											ЗаО	**108**	54	18		36	54		3		1	7
6	2.3.01	Ежегодная аттестация по образовательному компоненту										За	**18**					18		0.5		За	**18**					18		0.5		1	2468
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз ЗаО									За										Экз За ЗаО										
ПРАКТИКИ		(План)		684					684		19	12 2/3		1170					1170		32.5	21 2/3		1854					1854		51.5	34 1/3		
	1.1.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	684					684		19	12 2/3	ЗаО	1044					1044		29	19 1/3	ЗаО(2)	1728					1728		48	32		
	1.2.01(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной деятельности											За	108					108		3	2	За	108					108		3	2		
	1.3.01(Н)	Ежегодная аттестация по этапам научного исследования											За	18					18		0.5	1/3	За	18					18		0.5	1/3		
ГИА		(План)												108					108		3	2		108					108		3	2		
	3.01	Предварительная защита диссертации											ЗаО	108					108		3	2	ЗаО	108					108		3	2		
КАНИКУЛЫ												8										8											

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов				Трудоемкость
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Производственная практика											
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	2	1			2						
			3	+	2						
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	2	2			2						
			1	+	2						
Вид практики: Научно-исследовательская работа											
Научно-исследовательская деятельность	1	1			13	1/3					
			1	+	13	1/3					
Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной дея	1	2			2						
			1	+	2						
Научно-исследовательская деятельность	1	2			16	2/3					
			1	+	16	2/3					
Ежегодная аттестация по этапам научного исследования	1	2			0	1/3					
			1	+		1/3					
Научно-исследовательская деятельность	2	1			14						
			1	+	14						
Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной дея	2	2			2						
			1	+	2						
Научно-исследовательская деятельность	2	2			15	1/3					
			1	+	15	1/3					
Ежегодная аттестация по этапам научного исследования	2	2			0	1/3					
			1	+		1/3					

ПРАКТИКИ Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подготовки 2025

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Асп.	Часов				Трудоемкость
								на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Научно-исследовательская деятельность	3	1			12	2/3						
			1	+	12	2/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной дея	3	2			2							
			1	+	2							
Научно-исследовательская деятельность	3	2			18							
			1	+	18							
Ежегодная аттестация по этапам научного исследования	3	2			0	1/3						
			1	+		1/3						
Научно-исследовательская деятельность	4	1			12	2/3						
			1	+	12	2/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию интеллектуальной дея	4	2			2							
			1	+	2							
Научно-исследовательская деятельность	4	2			19	1/3						
			1	+	19	1/3						
Ежегодная аттестация по этапам научного исследования	4	2			0	1/3						
			1	+		1/3						
Итого по факту					135	1/3						
Итого по плану					135	1/3						

СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантуры '4.1.2_СБА_2025_РУП_(7 сем ОК).plx', код направления 4.1.2., год начала подгото

Код	Аббревиатура	Название кафедры
1	А и ССК	"Агрономия и селекция сельскохозяйственных культур"
2	М и БИ	"Математика и биоинформатика"
3	ГД и Иняз	"Гуманитарные дисциплины и иностранные языки"
4	З и К	"Землеустройство и кадастры "
5	Э и ТС НТТС	"Эксплуатация и технический сервис наземных транспортно-технологических средств"
6	Т и СМ АПК	"Технологии и средства механизации агропромышленного комплекса"
7	ФКС и ТБ	"Физическая культура, спорт и техносферная безопасностьа"
8	Э и У	"Экономика и управление"
9	ТМ и Ф	"Техническая механика и физика"
10	ЭЭО и ЭМ	"Эксплуатация энергетического оборудования и электрических машин"
11	ЭТЭ	"Электроэнергетика и теплотехника"