

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.11.2024 08:58:27
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a8609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина"

Типовой индивидуальный план работы
(единый план образовательной и научной
(научно-исследовательской) деятельности (учебный план)

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДЕН

Приказом № 560-3 от
"30" августа 2024 г.

4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений

Факультет: Агрономический

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4г

2024

Год начала освоения
Учебный год
Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Н.И. Клостер

Проректор по научной работе и инновациям
Начальник отдела подготовки и аттестации
научно-педагогических кадров

Е.А. Пархоменко

Г.А. Белова

Классификация	Наименование	Знак	Вид работ		Значение	Итого в км		Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8			
			кв.	лн.		кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.
			кв.	лн.		кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.	кв.	лн.
1.1	1.1.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
1.2	1.2.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
1.3	1.3.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2	2.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.2	2.2.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.3	2.3.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.4	2.4.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.5	2.5.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.6	2.6.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.7	2.7.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.8	2.8.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.9	2.9.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2.10	2.10.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
3	3.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.	Итого академических часов										Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет с оц.		Экспер тное	Факт	По плану	Экспер тное	Конт. раб.	Аул.	СР	Конт роль	Семест р.1	Семест р.2	Семест р.3	Семест р.4	Семест р.5	Семест р.6	Семест р.7	Семест р.8	Семест з.е.	Семест з.е.	Код	Наименование
1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																									
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																									
1.1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																									
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																									
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																									
2. Образовательный компонент																									
2.1. Дисциплины (модули)																									
	2.1.1	История и философия науки			3	3	108	108	40	64	4	3									21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин			
	2.1.2	Иностранный язык			4	4	144	144	54	77	13	2	2								15	Иностранных языков			
	2.1.3	Селекция, семеноводство и биотехнология растений		123456 78	4	4	144	144	60	76	8										1	Растениеводства, селекции и овощеводства			
	2.1.4	Элективные дисциплины			3	3	108	108	32	67	9	3													
	2.1.4.1	Педагогика и психология высшей школы			3	3	108	108	32	67	9											21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
	2.1.4.2	Методология подготовки и написания научной работы			3	3	108	108	32	67	9											21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины			7	6	216	216	24.5	191.5												21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
	2.1.5.1(Ф)	Деловой иностранный язык			7	3	108	108	12.25	95.75												15	Иностранных языков		
	2.1.5.2(Ф)	Формирование softskills компетенций специалиста			3	3	108	108	12.25	95.75												21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
2.2. Практика																									
	2.2.1	Элективные практики			2	2	72	72	4	4	68														
	2.2.1.1(П)	Педагогическая практика			2	2	72	72	4	4	68											1	Растениеводства, селекции и овощеводства		
	2.2.1.2(П)	Научно-исследовательская практика			2	2	72	72	4	4	68											1	Растениеводства, селекции и овощеводства		
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																									
	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"	1		1	1	36	36	1	1	35											21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"	2		1	1	36	36	1	1	35											15	Иностранных языков		
	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Селекция, семеноводство и биотехнология растений"	7		1	1	36	36	1	1	35											1	Растениеводства, селекции и овощеводства		
	2.3.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ-1)			3	1	36	36	0.25	35.75															
	2.3.4.1	Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы"			3	1	36	36	0.25	35.75												21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
	2.3.4.2	Зачет по дисциплине "Методология подготовки и написания научной работы"			3	1	36	36	0.25	35.75												21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
	2.3.5	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ-2)			3	1	36	36	0.25	35.75															
	2.3.5.1	Зачет по педагогической практике			3	1	36	36	0.25	35.75												1	Растениеводства, селекции и овощеводства		
	2.3.5.2	Зачет по научно-исследовательской практике			3	1	36	36	0.25	35.75												1	Растениеводства, селекции и овощеводства		
3. Итоговая аттестация																									
	3.1	Итоговая аттестация			12	12	432	432		432												12	Растениеводства, селекции и овощеводства		

№ Индекс	Наименование	Семестр 1														Семестр 2													
		Контроль							Академических часов							Контроль							Академических часов						
		Всего	Кон такт.	Лек	Пр	НДСР	СР	КПА	КЭ	Контр оль	з.е.	Неделя	Контр оль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Пр	НДСР	СР	КПА	КЭ	Контр оль	з.е.	Неделя				
АТОГО (с факультативами)		864									24		24										24		27				
АТОГО по ОП (без факультативов)		864									24		24										24						
ОП, факультативы (в период ТО)		56,3																											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, акад.час/нед		22,5																											
Аудиторная нагрузка		15																											
Контактная работа		15																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		270	62	20	40		165	1	43	7,5	ТО: 4 Э: 2				162	36	34		82	1	1	44	4,5	ТО: 12 Э: 2					
1	1.3.1	54	1			53		1		1,5	ЗаО			54	1			53	1				1,5						
2	2.1.1	108	40	20	20	64			4	3																			
3	2.1.2	72	20		20	48			4	2				72	34	34			29			9	2						
4	2.3.1	36	1							1	Эк																		
5	2.3.2															1							1						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																36							35	1					
ПРАКТИКИ		594	11,5			11,5	582,5			16,5				702	36,5			36,5	665,5				19,5	13					
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (План)	594	11,5			11,5	582,5			16,5				648	35			35	613				18	12					
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программы для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предсмотренных абзацем четвертым пункта 5 Федеральных государственных требований																						1,5	1					
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																													
Каникулы											2													6					

№ Индекс	Наименование	Семестр 3														Семестр 4						
		Академических часов														Академических часов						
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	КЗ	КОПР	НДС Р	СР	КПА	Контр оль	з.е.	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	НДС Р	СР	КПА	з.е.	Неделя
АТОГО (с факультативами)			792									22	17		1458						40,5	27
АТОГО по ОП (без факультативов)			792									22			1458						40,5	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)			48												-1							
ОП, факультативы (в период ТО)			5												1							
Аудиторная нагрузка			7																			
Контактная работа			7																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			234	33,5	16	16	0,5					191,5	1	9	6,5	54	1		53	1	1,5	ТО: 4 2/3 Э: 2
1	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	Зао	54	1							53	1		1,5				53	1	1,5	
2	2.1.4.1	Педагогика и психология высшей школы		108	32	16	16					67		9	3							
3	2.1.4.2	Методология подготовки и написания научной работы		108	32	16	16					67		9	3							
4	2.3.4.1	Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы"	Зао	36	0,25		0,25					35,75			1							
5	2.3.4.2	Зачет по дисциплине "Методология подготовки и написания научной работы"	Зао	36	0,25		0,25					35,75			1							
6	2.3.5.1	Зачет по педагогической практике	Зао	36	0,25		0,25					35,75			1							
7	2.3.5.2	Зачет по научно-исследовательской практике	Зао	36	0,25		0,25					35,75			1							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																						
ПРАКТИКИ			558	17,5				4	13,5			540,5			15,5	1404	34,5	34,5	1369,5		39	26
2.2.1.1(П)		Педагогическая практика (План)		72	4			4				68			2							
1.1.1(Н)		Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		432	12				12			420			12	1350	33	33	1317		37,5	25
1.2.1(Н)		Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований		54	1,5				1,5			52,5			1,5	54	1,5	1,5	52,5		1,5	1
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																						
КАНИКУЛЫ																						6

№ Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										
		Контроль	Академических часов				Неделя	з.е.	Контроль	Академических часов				Неделя	з.е.							
			Всего	Кон такт.	НДС Р	СР				КПА	Всего	Кон такт.	НДС Р			СР	КПА					
ИТОГО (с факультативами)			918				25,5	17				40,5				27						
ИТОГО по ОП (без факультативов)			918				25,5	17				40,5				27						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)	-1																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)	1																			
		Аудиторная нагрузка																				
		Контактная работа																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																						
1	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	54	1		53	1	1,5	ТО: 3: 1		54	1	1,5	ТО: 3: 1		54	1	1,5				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																						
ПРАКТИКИ																						
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (План)	864	17	17	847		24	16		1404	31	31	1373		39					26	
	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований	756	14	14	742		21	14		1296	28	28	1268		36					24	
			108	3	3	105		3	2		108	3	3	105		3					2	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																						
КАНИКУЛЫ									2												6	

№ Индекс	Наименование	Семестр 7												Семестр 8									
		Академических часов												Академических часов									
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	КЗ	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Контр оль	з.е.	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	НДС Р	СР	КПА	з.е.	Неделя	
ИТОГО (с факультативами)			1044									29	17		1458						40,5	27	
ИТОГО по ОП (без факультативов)			828									23			1458						40,5		
ОП, факультативы (в период ТО)			101,3												-1								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)			22,5												1								
Аудиторная нагрузка			21,2																				
Контактная работа			21,2																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			450	86,5	42	42	0,5		320,5	1	1	43	12,5	ТО: 4 Э: 2	54	1		53	1	1,5	1,5	ТО: 3 Э: 1	
1	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования													3аО								
2	2.1.3	Селекция, семеноводство и биотехнология растений	144	60	30	30			76			8	4										
3	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины	216	24,5	12	12	0,5		191,5				6										
4	2.1.5.1(Ф)	Деловой иностранный язык	108	12,25	6	6	0,25		95,75				3										
5	2.1.5.2(Ф)	Формирование softskills компетенций специалиста	108	12,25	6	6	0,25		95,75				3										
6	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Селекция, семеноводство и биотехнология растений"	36	1							1	35	1		Эк								
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк 3аО(2)																				
ПРАКТИКИ			594	17				17	577				16,5	11	972	31	31	941		27	18		
1.1.1(Н)		Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (План)	486	14				14	472				13,5	9	918	29,5	29,5	888,5		25,5	17		
1.2.1(Н)		Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований	108	3				3	105				3	2	54	1,5	1,5	52,5		1,5	1		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																							
3.1		Итоговая аттестация (План)													432			432		12	8		
КАНИКУЛЫ																							
														2								6	

	Итого										Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8			
				Мин.	Макс.	Факт																
Итого (с факультативами)						246	48	24	24	62.5	22	40.5	66	25.5	40.5	69.5	29	40.5				
Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	48	24	24	62.5	22	40.5	66	25.5	40.5	63.5	23	40.5				
Научный компонент	0%	0%	0%	207	207	207	39	18	21	55.5	15	40.5	66	25.5	40.5	46.5	18	28.5				
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	180	180	180	34.5	16.5	18	49.5	12	37.5	57	21	36	39	13.5	25.5				
Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	15	15	15	1.5		1.5	3	1.5	1.5	6	3	3	4.5	3	1.5				
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	12	12	12	3	1.5	1.5	3	1.5	1.5	3	1.5	1.5	3	1.5	1.5				
Образовательный компонент	0%	0%	0%	21	21	21	9	6	3	7	7					5	5					
Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	14	14	14	7	5	2	3	3					4	4					
Практика	0%	0%	0%	2	2	2				2	2											
Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	5	5	5	2	1	1	2	2					1	1					
Итоговая аттестация	0%	0%	0%	12	12	12										12		12				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)						48	-	56.3	9.7	-	48					-		101.3				
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)						12.5	-	22.5	23	-	5	1	-	1	1	-		22.5				
						8.6	-	15	2.9	-	7					-		21.2				
Блок 1							-			-						-						
Блок 1.1						177	-	11.5	35	-	12	33	-	14	28	-	14	29.5				
Блок 1.2						15	-	1.5	1.5	-	1.5	1.5	-	3	3	-	3	1.5				
Блок 1.3						8	-	1	1	-	1	1	-	1	1	-	1	1				
Блок 2							-			-						-						
Блок 2.1						210.5	-	60	34	-	32					-		84.5				
Блок 2.2						4	-			-	4					-						
Блок 2.3						3.5	-	1	1	-	0.5					-		1				
Блок 3							-			-						-						
Итого по всем блокам						418	-	73.5	72.5	-	51	35.5	-	18	32	-	103.5	32				
Обязательные формы контроля							2	1	1							1	1					
							2	1	1	4	3	1	2	1	1	3	2	1				
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						16.67%																