

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.10.2024 15:33:53
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb2372601609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина"

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

УТВЕРЖДЕН

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

по программе аспирантуры

4.3.2. Электрооборудование и электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса

адреса: Электрооборудования и электротехнологий в АПК
специальность: Инженерный

форма обучения: Очная
срок освоения: 3г

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. Пархомов

Г.А. Белова

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.	Итого академических часов										Закрепленная кафедра								
			Экз	Зачет с мен.		Экспер тное оц.	Факт оц.	Экспер тное	По плану	Комп. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Курс 1			Курс 2			Курс 3				
														Семест р.1	з.е.		д.2	з.е.	д.3	з.е.	д.4	з.е.	д.5	з.е.
1. Научный компонент																								
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																								
+	1.1.1.(П)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			126	126	126	126	4536	4536	132	132	4404	15.5	19	11.5	37.5	13.5	29	7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК			
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																								
+	1.2.1.(П)	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, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований			12	12	12	432	432	12	12	420	1	2	2	3	3	1		7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК			
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																								
+	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		Зачет с мен.	123456	9	9	324	324	6	6	318	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК			
2. Образовательный компонент																								
2.1. Дисциплины (модули)																								
+	2.1.1	История и философия науки			3	3	108	108	40	40	64	4	3							21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин			
+	2.1.2	Иностранный язык			4	4	144	144	54	54	77	13	2	2						15	Иностранных языков			
+	2.1.3	Электротехнологии, электротехнологии и энергообеспечение агропромышленного комплекса			4	4	144	144	60	60	76	8								7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК			
+	2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3	3	108	108	32	32	67	9	3								21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
+	2.1.4.1	Педагогика и психология высшей школы			3	3	108	108	32	32	67	9	3								21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
-	2.1.4.2	Методология подготовки и написания научной работы			3	3	108	108	32	32	67	9	3								21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин		
+	2.1.5.(Ф)	Факкультативные дисциплины			5	6	216	216	24.5	24.5	191.5									6				
+	2.1.5.1.(Ф)	Деловой иностранный язык			5	3	108	108	12.25	12.25	95.75									3				
+	2.1.5.2.(Ф)	Формирование softskills компетенций специалиста			3	3	108	108	12.25	12.25	95.75									3				
2.2. Практика																								
+	2.2.1	Элегантные практики (модули) 1 (ДВ.1)			2	2	72	72	4	4	68													
+	2.2.1.1(П)	Педагогическая практика			2	2	72	72	4	4	68									7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК			
-	2.2.1.2(П)	Научно-исследовательская практика			2	2	72	72	4	4	68									7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК			
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																								
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"			1	1	36	36	1	1										35	1	21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин	
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"			1	1	36	36	1	1										35	1	15	Иностранных языков	
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Электротехнологии, электротехнологии и энергообеспечение агропромышленного комплекса"			1	1	36	36	1	1										35	7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК		
+	2.3.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3	1	1	36	0.25	0.25	35.75													
+	2.3.4.1	Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы"			3	1	1	36	0.25	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	1	36	0.25	0.25	35.75											21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин	
+	2.3.5	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			3	1	1	36	0.25	0.25	35.75													
+	2.3.5.1	Зачет по педагогической практике			3	1	1	36	0.25	0.25	35.75											7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК	
-	2.3.5.2	Зачет по научно-исследовательской практике			3	1	1	36	0.25	0.25	35.75											7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК	
3. Итоговая аттестация																								
+	3.1	Итоговая аттестация			12	12	432	432														12	7	Электротехнологии и электротехнологий в АПК

№ Индекс	Наименование	Семестр 1												Семестр 2											
		Академических часов						Контроль	Неделя	з.е.	Академических часов						Контроль	Неделя	з.е.						
		Всего	Кон такт.	Лек	Пр	НДС Р	СР				КПА	КЭ	Контр оль	Всего	Кон такт.	Пр				НДС Р	СР	КПА	КЭ	Контр оль	
АТОГО (с факультативами)		864	62	20	40	165	1	43	7,5	24	17	24	918	36	34	82	1	1	44	4,5	25,5	28			
АТОГО по ОП (без факультативов)		864								24		24	918							4,5	25,5				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		56,3											9,7												
		22,5										23													
		15										2,9													
		15										2,9													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		270	62	20	40	165	1	43	7,5	24	17	24	918	36	34	82	1	1	44	4,5	25,5	28			
1	1.3.1 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	54	1			53	1		1,5				3а	1		53	1			1,5					
2	2.1.1 История и философия науки	108	40	20	20	64		4	3																
3	2.1.2 Иностранный язык	72	20	20	20	48		4	2							29			9	2					
4	2.3.1 Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"	36	1					1	35	1			Эк												
5	2.3.2 Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"												Эк	1				1	35	1					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ		Эк 3а						Эк 3а						Эк 3а											
ПРАКТИКИ		594	21,5			21,5	572,5		16,5	11			756	26,5		26,5	729,5		21	14					
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (План)	558	20,5			20,5	537,5		15,5	10 1/3			684	24,5		24,5	659,5		19	12 2/3					
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, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований	36	1			1	35		1	2/3			72	2		2	70		2	1 1/3					
ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																									
КАНИКУЛЫ														2											
														5											

№ Индекс	Наименование	Семестр 3														Семестр 4								
		Академических часов														Академических часов								
		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			
																						ТО:	Э: 1	
ИТОГО (с факультативами)		792									22			1512					42	28				
ИТОГО по ОП (без факультативов)		792								22				1512					42					
ОП, факультативы (в период ТО)		48												-1										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, акад.час/нед		5											1											
Аудиторная нагрузка		7																						
Контактная работа		7																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		234	33,5	16	16	0,5					191,5	1	9	6,5				53	1	53	1	1,5	1,5	ТО: Э: 1
1	1.3.1 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	54	1								53	1		1,5		3а								
2	2.1.4.1 Педагогика и психология высшей школы	108	32	16	16						67		9	3										
3	2.1.4.2 <i>Методология подготовки и написания научной работы</i>	108	32	16	16						67		9	3										
4	2.3.4.1 Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы"	36	0,25			0,25					35,75			1										
5	2.3.4.2 <i>Зачет по дисциплине "Методология подготовки и написания научной работы"</i>	36	0,25			0,25					35,75			1										
6	2.3.5.1 Зачет по педагогической практике	36	0,25			0,25					35,75			1										
7	2.3.5.2 <i>Зачет по научно-исследовательской практике</i>	36	0,25			0,25					35,75			1										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																								
ПРАКТИКИ		558	19,5				4	15,5			538,5			15,5	10 1/3			32,5	32,5	1425,5		40,5	27	
2.2.1.1(П)	Педагогическая практика (План)	72	4				4				68			2	1 1/3									
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	414	13,5					13,5			400,5			11,5	7 2/3			29,5	29,5	1320,5		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	72	2					2			70			2	1 1/3			3	3	105		3	2	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																								
САНИКУЛЫ																								

	Итого										Курс 1			Курс 2			Курс 3		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6				
				Мин.	Макс.	Факт													
Итого (с факультативами)							49.5	24	25.5	64	22	42	72.5	29	43.5				
Итого по ОП (без факультативов)				180	180	180	49.5	24	25.5	64	22	42	66.5	23	43.5				
1			0%	147	147	147	40.5	18	22.5	57	15	42	49.5	18	31.5				
1.1	0%	0%	0%	126	126	126	34.5	15.5	19	49	11.5	37.5	42.5	13.5	29				
1.2	0%	0%	0%	12	12	12	3	1	2	5	2	3	4	3	1				
1.3	0%	0%	0%	9	9	9	3	1.5	1.5	3	1.5	1.5	3	1.5	1.5				
2	0%	0%	0%	21	21	21	9	6	3	7	7		5	5	5				
2.1	0%	0%	0%	14	14	14	7	5	2	3	3		4	4	4				
2.2	0%	0%	0%	2	2	2				2	2								
2.3	0%	0%	0%	5	5	5	2	1	1	2	2		1	1	1				
3	0%	0%	0%	12	12	12							12		12				
Учебная нагрузка (акад. час/нед)							-	56.3	9.7	-	48		-	101.3					
Контактная работа в период ТО (акад. час/нед)							-	22.5	23	-	5	1	-	22.5	1				
							-	15	2.9	-	7		-	21.2					
							-			-			-						
Блок 1							-			-			-						
Блок 1.1							-	20.5	24.5	-	13.5	29.5	-	19	25				
Блок 1.2							-	1	2	-	2	3	-	3	1				
Блок 1.3							-	1	1	-	1	1	-	1	1				
Блок 2							-			-			-						
Блок 2.1							-	60	34	-	32		-	60					
Блок 2.2							-			-	4		-						
Блок 2.3							-	1	1	-	0.5		-	1					
Блок 3							-			-			-						
Итого по всем блокам							-	83.5	62.5	-	53	33.5	-	84	27				
ЭКЗАМЕН (ЭК)							2	1	1				1	1					
ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							2	1	1		3	1	3	2	1				
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)															17.97%				