

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ

Приказ ректора № 400-3
"01" июля 2022г.

План утвержден Ученым советом университета

Протокол № 12 от 23.06.2022

по программе аспирантуры

4.3.3.

4.3.3. Пищевые системы

Кафедра: Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Факультет: Технологический

Год начала освоения

2022

Учебный год

Федеральные государственные
требования


№ 951 от 20.10.2021

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3г

СОГЛАСОВАНО

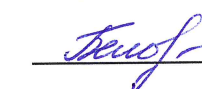
Проректор по учебной работе

 / Н.И. Клостер /

Проректор по научной работе и инновациям

 / А.Ф. Дорофеев /

Начальник отдела подготовки и аттестации
научно-педагогических кадров

 / Г.А. Белова /

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.10.2022 12:48:34
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab675588f91321331fae

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель			Май					Июнь				Июль			Август																
	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									
Числа	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									
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					э	н	н	н	н	н	н	н	э	к	к	н	н													э	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	э	к	к	к	к	к				
II	н	н	н	н	н	н	н	н	н	э								п	э	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	э	к	к	к	к	к				
III	н	н	н	н					э	н	н	н	н	н	н	н	э	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н

Сводные данные

	Дисциплины (модули)	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Дисциплины (модули)	4	12	16	4 4/6		4 4/6	4		4	24 4/6
П	Практика				1 2/6		1 2/6				1 2/6
Н	Научный компонент	11	14	25	9	27	36	11	20	31	92
Э	Промежуточная аттестация	2	2	4	2	1	3	2	1	3	10
Г	Итоговая аттестация								8	8	8
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	4	6	20
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля		з.е.		-		Итого академических часов											Курс 1											Курс 2											Курс 3											Семестр 6				Код																
			Экзам	Зачет с оц.	Экспе р тное	Факт	Часо в з.е.	Экспе р тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	КЭ	КОП Р	НДС Р	СР	КПА	Конт роль	з.е.	НДС Р	СР	КПА	з.е.	Лек	Пр	КЭ	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Конт роль	з.е.	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Конт роль	з.е.	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Конт роль	з.е.	НДС Р		СР	КПА	КЭ	Конт роль	з.е.	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Конт роль	з.е.	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Конт роль
1. Научный компонент				147	147						18			21.5	625.5	1			22.5	26.5	782.5	1			15			15.5	523.5	1			42	32.5	1478.5	1	18			22	62.5	1			31.5	26	1107	1																									
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				126	126						15.5			20.5	537.5				19	24.5	659.5				11.5			13.5	400.5			37.5	29.5	1320.5		13.5			19	467			29	25	1019																												
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			126	126	36	4536	4536	132	4404	15.5		20.5	537.5				19	24.5	659.5			11.5			13.5	400.5			37.5	29.5	1320.5		13.5			19	467			29	25	1019	9																												
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты				12	12						1			1	35				2	2	70			2			2	70			3	3	105		3			3	105			1	1	35																													
+	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			12	12	36	432	432	12	420	1		1	35				2	2	70			2			2	70			3	3	105		3			3	105			1	1	35	9																												
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования				9	9						1.5			53	1				1.5		53	1		1.5			53	1	1.5			53	1	1.5				53	1		1.5	53	1																														
+	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования			9	9	36	324	324	6	318	1.5		53	1				1.5		53	1		1.5			53	1	1.5			53	1	1.5				53	1		1.5	53	1	9																													
2. Образовательный компонент				21	21		756	756	193.5	423.5	139	6	20	40	112	1	43	3	34	29	1	44	7	16	16	0.5	4	206.5	9																																												
2.1. Дисциплины (модули)				14	14		504	504	186	284	34	5	20	40	112		8	2	34	29		9	3	16	16		67	9																																													
+	2.1.1	История и философия науки			3	3	36	108	108	40	64	4	3	20	20				4																																																						
+	2.1.2	Иностранный язык			4	4	36	144	144	54	77	13	2	20	48				4	2	34	29																																																			
+	2.1.3	Пищевые системы			4	4	36	144	144	60	76	8																																																													
+	2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3	3		108	108	32	67	9																																																													
+	2.1.4.1	Педагогика и психология высшей школы			3	3	36	108	108	32	67	9																																																													
-	2.1.4.2	Методология подготовки и написания научной работы			3	3	36	108	108	32	67	9																																																													
+	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины			5	6	6	216	216	24.5	191.5																																																														
+	2.1.5.1(Ф)	Деловой иностранный язык			5	3	3	108	108	12.25	95.75																																																														
+	2.1.5.2(Ф)	Формирование soft skills компетенций специалиста			3	3	36	108	108	12.25	95.75																																																														
2.2. Практика				2	2		72	72	4	68																																																															
+	2.2.1	Электронные практики (модули) 1 (ДВ.1)			2	2		72	72	4	68																																																														
+	2.2.1.1(П)	Педагогическая практика			2	2	36	72	72	4	68																																																														
-	2.2.1.2(П)	Научно-исследовательская практика			2	2	36	72	72	4	68																																																														
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике				5	5		180	180	3.5	71.5	105	1																																																													
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"	1		1	1	36	36	36	1		35	1																																																												
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"	2		1	1	36	36	36	1		35																																																													
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Пищевые системы"	5		1	1	36	36	36	1		35																																																													
+	2.3.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3	1	1		36	36	0.25	35.75																																																													
+	2.3.4.1	Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы"			3	1	1	36	36	36	0.25	35.75																																																													
-	2.3.4.2	Зачет по дисциплине "Методология подготовки и написания научной работы"			3	1	1	36	36	36	0.25	35.75																																																													
+	2.3.5	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			3	1	1		36	36	0.25	35.75																																																													
+	2.3.5.1	Зачет по педагогической практике			3	1	1	36	36	36	0.25	35.75																																																													
-	2.3.5.2	Зачет по научно-исследовательской практике			3	1	1	36	36	36	0.25	35.75																																																													
3. Итоговая аттестация				12	12		432	432		432																																																															
+	3.1	Итоговая аттестация			12	12	36	432	432		432																																																														

-	-	-	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Семестр п 1	Семестр п 2	Семестр п 3	Семестр п 4	Семестр п 5	Семестр п 6	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование			147	147	5292	5292	150	150	5142		18	22.5	15	42	18	31.5		
1. Научный компонент																				
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																				
					126	126	4536	4536	132	132	4404		15.5	19	11.5	37.5	13.5	29		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			126	126	4536	4536	132	132	4404		15.5	19	11.5	37.5	13.5	29	9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																				
					12	12	432	432	12	12	420		1	2	2	3	3	1		
+	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			12	12	432	432	12	12	420		1	2	2	3	3	1	9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																				
					9	9	324	324	6	6	318		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		
+	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		123456	9	9	324	324	6	6	318		1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
					21	21	756	756	193.5	193.5	423.5	139	6	3	7		5			
2. Образовательный компонент																				
2.1. Дисциплины (модули)																				
					14	14	504	504	186	186	284	34	5	2	3		4			
+	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	Пищевые системы			4	4	144	144	60	60	76	8				4			9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
+	2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3	3	108	108	32	32	67	9			3					
+	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)	Факультативные дисциплины			5	6	6	216	216	24.5	24.5	191.5					6			
+	2.1.5.1(Ф)	Деловой иностранный язык			5	3	3	108	108	12.25	12.25	95.75					3		15	Иностранных языков
+	2.1.5.2(Ф)	Формирование softskills компетенций специалиста			3	3	108	108	12.25	12.25	95.75						3		21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
2.2. Практика																				
					2	2	72	72	4	4	68				2					
+	2.2.1	Элективные практики (модули) 1 (ДВ.1)			2	2	72	72	4	4	68				2					
+	2.2.1.1(П)	Педагогическая практика			2	2	72	72	4	4	68				2				9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
-	2.2.1.2(П)	Научно-исследовательская практика			2	2	72	72	4	4	68				2				9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																				
					5	5	180	180	3.5	3.5	71.5	105	1	1	2		1			
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"	1		1	1	36	36	1	1	35	1							21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"	2		1	1	36	36	1	1	35		1						15	Иностранных языков
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Пищевые системы"	5		1	1	36	36	1	1	35					1			9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
+	2.3.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1					
+	2.3.4.1	Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы"	3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1				21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
-	2.3.4.2	Зачет по дисциплине "Методология подготовки и написания научной работы"	3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1				21	Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
+	2.3.5	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1					
+	2.3.5.1	Зачет по педагогической практике	3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1				9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
-	2.3.5.2	Зачет по научно-исследовательской практике	3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1				9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
3. Итоговая аттестация																				
					12	12	432	432			432							12		
+	3.1	Итоговая аттестация			12	12	432	432			432							12	9	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2															
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Контр оль	Всего				Кон такт.	Пр	НДС Р	СР	КПА	КЭ	Контр оль						
ИТОГО (с факультативами)				864										24	17		918									25,5	28		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864										24			918											25,5	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)			56,3												9,7											
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)			22,5												23											
			Аудиторная нагрузка			15												2,9											
			Контактная работа			15												2,9											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				270	62	20	40		165	1	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	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	54	1				53	1			1,5		За	54	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		48			4	2			72	34	34		29			9	2					
4	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"	Эк	36	1						1	35	1																
5	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"													Эк	36	1					1	35	1					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За											Эк За															
ПРАКТИКИ			(План)	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		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 программ 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				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																										
КАНИКУЛЫ													2												5				

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4												
			Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	КЗ	КОПР	НДС Р	СР	КПА	Контр оль	Всего				Кон такт.	НДС Р	СР	КПА					
ИТОГО (с факультативами)				792												22	17		1512						42	28
ИТОГО по ОП (без факультативов)				792												22			1512						42	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			48															-1							
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			5															1							
	Аудиторная нагрузка			7																						
	Контактная работа			7																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				234	33,5	16	16	0,5			191,5	1	9	6,5	ТО: 4 2/3 Э: 2		54	1		53	1	1,5	ТО: Э: 1			
1	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	54	1						53	1		1,5		За	54	1		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			За(3)											За												
ПРАКТИКИ			(План)	558	19,5				4	15,5	538,5			15,5	10 1/3		1458	32,5	32,5	1425,5		40,5	27			
	2.2.1.1(П)	Педагогическая практика		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		1350	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		108	3	3	105		3	2			
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																							
КАНИКУЛЫ														2									5			

		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)						186	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	Научный компонент	0%	0%	0%	147	147	147	40,5	18	22,5	57	15	42	49,5	18	31,5
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	126	126	126	34,5	15,5	19	49	11,5	37,5	42,5	13,5	29
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	12	12	12	3	1	2	5	2	3	4	3	1
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	9	9	9	3	1,5	1,5	3	1,5	1,5	3	1,5	1,5
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	21	21	21	9	6	3	7	7		5	5	
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	14	14	14	7	5	2	3	3		4	4	
2.2	Практика	0%	0%	0%	2	2	2				2	2				
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	5	5	5	2	1	1	2	2		1	1	
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	12	12	12							12		12
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					43.7	-	56,3	9,7	-	48		-	101,3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					14.8	-	22,5	23	-	5	1	-	22,5	1
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					8.6	-	15	2,9	-	7		-	21,2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-		
		Блок 1.1					132	-	20,5	24,5	-	13,5	29,5	-	19	25
		Блок 1.2					12	-	1	2	-	2	3	-	3	1
		Блок 1.3					6	-	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					368	-	83,5	62,5	-	53	33,5	-	108,5	27
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2	1	1				1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	4	3	1	3	2	1
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						17.97%									