

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса"

План одобрен на Ученом совете
ФГБНУ «Росинформагротех»

Протокол № 1
31.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Утверждаю

Врио директора П.А. Подъяблонский

"01" апреля 2022г.

4.3.1.

Научная специальность 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Виды деятельн. научно-исследовательская деятельность; педагогическая деятельность

Форма обучения: очная
Срок обучения: 3 года

Год начала подготовки 2022

Федеральные государственные требования от 20.10.2021

Согласовано

Первый заместитель - заместитель директора
по научной работе

 / Н.П. Мишуров/

1. Календарный учебный график

Месяц	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				26-02		Декабрь			26-01		Январь				30-05		Февраль			27-05		Март			27-02		Апрель			24-30		Май				29-04		Июнь			26-02		Июль				Август				
	01-04	05-11	12-18	19-25	26-02	03-09	10-16	17-23	24-30	31-06	07-13	14-20	21-27	28-04	05-11	12-18	19-25	26-01	02-08	09-15	16-22	23-29	30-05	06-12	13-19	20-26	27-05	06-12	13-19	20-26	27-02	03-09	10-16	17-23	24-30	01-07	08-14	15-21	22-28	29-04	05-11	12-18	19-25	26-02	03-09	10-16	17-23	24-30	31-06	07-13	14-20	21-27	28-31								
	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	53								
1						О	О	О	О	О	О	О	Н	Н	Н	Н	ПА	ПА	Н	Н	Н	Н	Н	О	О	О	О	О	О	О	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	К	К	К	К	К	К					
2						Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	ПА	ПА	Н	Н	Н	Н	Н	О	О	О	О	О	О	О	О	О	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	К	К	К	К	К	К				
3						Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	Н	Н	Н	Н	Н	Н	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	Н	Н	ПА	ПА	ИА	ИА	ИА	ИА	К	К	К	К	К	К	К	К	К			

2. Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого	
О	Образовательный компонент	7	4	5	16
П	Практика		6		6
Н	Научный компонент	51	49	48	148
ПА	Промежуточная аттестация	2	1	1	4
ИА	Итоговая аттестация			6	6
К	Каникулы (недели)	6	6	8	20
Итого (ЗЕТ)		60	60	60	180

Индекс	Наименование	Формы контроля				Подлежит изучению		Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
		Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Реферат	з.с.	часов	Эксперт по плану	в том числе				Экспертные	Факт	1 курс [40 нед]						2 курс [40 нед]						3 курс [40 нед]															
									Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертные			Факт	Часов	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов	Лек	Лаб			Пр	СР	Контроль	ЗЕТ				
																																							Эксперт по плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль
1. Научный компонент																																										
						148	5328	5328	5328		5220	108	148	148		1800					1800	36	51		1728					1728	36	49		1692				1692	36	48		
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					118	4348	4248	4248		4248		118	118		1476					1476		41		1404					1404		39		1368				1368		38		
1.1.1 (И)	Научные исследования		123			109	3924	3924	3924		3924		109	109		1476					1476		41		1404					1404		39		1044				1044		29	36	
1.1.2 (И)	Подготовка и оформление диссертации к защите		3			9	324	324	324		324		9	9																324						324		9	36			
1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					27	972	972	972		972		27	27		324					324		9		324					324		9		324			324		9			
1.2.1 (И)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты		123			27	972	972	972		972		27	27		324					324		9		324					324		9		324			324		9	36		
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования					3	108	108	108			108	3	3																								36	1			
1.3.1 (И)	Аттестация по научным исследованиям		123			3	108	108	108			108	3	3																								36	1	36		
2. Образовательный компонент (без факультативов)																																										
						26	936	936	936	186	606	144	26	26		252	16	0	80	156	72	9		360	8		26	326	36	11		180	22		34	124	36	6				
2.1	Дисциплины (модули)					16	576	576	576	186	390		16	16		252	16		80	156		7		144	8		26	110		4		180	22		34	124		5				
2.1.1	Дисциплины (модули) (с факультативами)					24	864	864	864	280	584		24	24		396	32		106	258		11		288	28		58	202		8		180	22		34	124		5				
2.1.1.1	Иностранный язык	1	1		1	4	144	144	144	56	88		4	4		144			56	88		4																	36			
2.1.1.2	История и философия науки	1	1		1	3	108	108	108	40	68		3	3		108	16		24	68		3																	36			
2.1.1.3	Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса	3			3	5	180	180	180	56	124		5	5																180	22		34	124		5		36				
	Дисциплины по выбору					4	144	144	144	34	110		4	4										144	8		26	110		4										36		
2.1.1.4	Организация научных исследований			2	2	4	144	144	144	34	110		4	4										144	8		26	110		4										36		
2.1.1.5	Моделирование и оптимизация технических систем			2	2	4	144	144	144	34	110		4	4										144	8		26	110		4										36		
2.1.2	Факультативы					8	288	288	288	94	194		8	8		144	16		26	102		4		144	20		32	92		4												
2.1.2.1	Теория и методика профессионального обучения		1			4	144	144	144	42	102		4	4		144	16		26	102		4																		36		
2.1.2.2	Электронные информационные ресурсы для научных исследований		2			4	144	144	144	52	92		4	4										144	20		32	92		4											36	
2.2	Практика					6	216	216	216		216		6	6										216																		
2.2.1 (И)	Научно-исследовательская практика			2		6	216	216	216		216		6	6										216																36	1,5	
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике					4	144	144	144			144	4	4																									36	1		
2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	1				1	36	36	36			36	1	1																												
2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	1				1	36	36	36			36	1	1																												
2.3.3	Кандидатский экзамен по технологиям, машинам и оборудованию для агропромышленного комплекса	3				1	36	36	36			36	1	1																									36	1		
2.3.4	Промежуточная аттестация по научно-исследовательской практике			2		1	36	36	36			36	1	1																												
3. Итоговая аттестация																																										
						6	216	216	216			216	6	6																									216	6	36	
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"		3			6	216	216	216			216	6	6																									216	6	36	
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)																																										
						180	6480	6480	6480	186	5826	468	180	180		2052	16		80	1956	108	60		2088	8		26	2054	72	60		1872	22		34	1816	288	60				