

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ"

План одобрен Ученым советом Центра

Протокол № 5 от "14" мая 2024 г.



УТВЕРЖДЕНО

Заместитель директора по образовательной и редакционно-издательской деятельности

Ю.С. Ценч

2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ
по программе АСПИРАНТУРЫ

Шифр научной специальности

4.3.1 Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Форма обучения: очная

Срок обучения: 3 г

Год начала подготовки

2024

Федеральные государственные требования

951
20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования

/ Курбанова Е.С./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	Числа	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
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	
Г	Н	Н	Н	Н					Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	ПА	Н	Н	Н	Н						Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	ПА	К	К	К	К	К	К	
П	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	ПА	Н	Н	Н	Н				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	ПА	К	К	К	К	К	К
Ш	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н						Н	Н	Н	Н	Н	Н	ПА	ПА	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	

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Всего
	Теоретическое обучение	10	6	5	21
П	Практика		4		4
Н	Научный компонент	32	32	32	96
ПА	Промежуточная аттестация	4	4	3	11
Д	Оценка диссертации			4	4
К	Каникулы	6	6	8	20
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	
Итого		52	52	52	156

Индекс	Наименование	Форма контроля				ЗЕТ		Часов в з.е.	Итого акад. часов					Подлежит изучению		Курс 1					Курс 2					Курс 3								
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. работа	СР	Конт роль	з.е	Часов	ЗЕТ	Часов					Часов					Часов							
																	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
1. Научный компонент																																		
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите					148	148		5328	5328	5220	108	148	5328	49				1728	36	49				1764	36	49				1728	36		
1.1.1 (Н)	Научные исследования		123			109	109	36	3924	3924	3924		109	3924	39				1404		39				1440		39				1080			
1.1.2 (Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите		3			9	9	36	324	324	324		9	324													9				324			
1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					27	27		972	972	0	972	0	27	972	9	0	0	0	324	0	9	0	0	0	324	0	9	0	0	0	324	0	
1.2.1 (Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты		123			27	27	36	972	972		972		27	972	9				324		9				324		9				324		
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования					3	3		108	108	0	108	3	108	3	108	1	0	0	0	0	36	1	0	0	0	0	36	1	0	0	0	0	36
1.3.1 (Н)	Аттестация по научным исследованиям			123		3	3	36	108	108		108	3	108	1					36	1					36	1					36		
2. Образовательный компонент																																		
2.1	Дисциплины (модули)					24	24		864	864	192	672	24	864	14	24	0	96	384	0	6	18	12	24	162	0	4	6	0	12	126	0		
2.1.1	Дисциплины (модули)					17	17		612	612	132	480	17	612	9	12		66	246		4	12		24	108		4	6		12	126			
2.1.1.1	Иностранный язык (К)		1		1	4	4	36	144	144	36	108	4	144	4			36	108															
2.1.1.2	История и философия науки (К)		1		1	3	3	36	108	108	24	84	3	108	3	6		18	84															
2.1.1.3	Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса (К)		123		3	10	10	36	360	360	72	288	10	360	2	6		12	54		4	12		24	108		4	6		12	126			
2.1.2	Факультативные дисциплины					7	7		252	252	60	192	7	252	5	12		30	138		2	6	12		54									
2.1.2.1	Цифровые и интеллектуальные технологии в научных исследованиях		12			5	5	36	180	180	36	144	5	180	3	6		12	90		2	6	12		54									
2.1.2.2	Педагогика и психология высшей школы		1			2	2	36	72	72	24	48	2	72	2	6		18	48															
2.2	Практика					6	6	0	216	216	0	216	0	6	216	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	216	0	0	0	0	0	0	
2.2.1 (П)	Педагогическая практика		2			6	6		216	216		216	6	216							6				216									
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике					4	4		144	144		144	4	144	2				72	1						36	1					36		
2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки		1			1	1	36	36	36		36	1	36	1				36															
2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку		1			1	1	36	36	36		36	1	36	1				36															
2.3.3	Кандидатский экзамен по технологиям, машинам и оборудованию для агропромышленного комплекса		3			1	1	36	36	36		36	1	36													1					36		
2.3.4	Аттестация по педагогической практике			2		1	1	36	36	36		36	1	36					1							36								
3. Итоговая аттестация																																		
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Ф3 "О науке и государственной научно-технической политике"		3			6	6		216	216	0	216	6	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	216		
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)						181	181	0	6516	6516	132	5916	468	181	6516	60	12	66	1974	108	60	12	24	2088	72	60	6	12	1854	288				