

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ГОРНО-АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ"
Физико-математический и инженерно-технологический институт

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

_____ Гусельникова Н.В.

"__" _____ 20__ г.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ**

по программе аспирантуры

4.2.1.

4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Кафедра: кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины

Факультет: Физико-математический и инженерно-технологический институт

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2024

2024-2025

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИИД

Начальник УМУ

Директор

Начальник ОПНПК

Зав. кафедрой

_____ / Сухова М.Г./

_____ / Арыкова К.А./

_____ / Попеляева Н.Н./

_____ / Тулина М.И./

_____ / Шатрубова Е.В./

ПланСвод Учебный план аспирантуры '4.2.1_2024_A-421-24.plx', код специальности 4.2.1., год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра																			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование																		
1. Научный компонент																					141	141	5076	5076			5076					24	21	30	15	30	21			
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																					132	132	4752	4752			4752					21	21	27	15	30	18			
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			123456	132	132	4752	4752			4752			21	21	27	15	30	18	5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины																		
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																					9	9	324	324			324					3		3			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			136	9	9	324	324			324			3		3			3	5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины																		
1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																					30	30	1080	1080	144	144	928	8				5	10	2	13					
2. Образовательный компонент																					24	24	864	864	144	144	712	8				5	10	2	7					
2.1. Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные																					24	24	864	864	144	144	712	8				5	10	2	7					
+	2.1.1	Базовая часть	22			9	9	324	324	68	68	256			4	5																								
+	2.1.1.1	История и философия науки (кандидатский экзамен)	2			4	4	144	144	34	34	110			2	2				10	кафедра права, философии и социологии																			
+	2.1.1.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	2			5	5	180	180	34	34	146			2	3				14	кафедра иностранных языков и																			
+	2.1.2	Вариативная часть	34	244		15	15	540	540	76	76	456	8		1	5	2	7																						
+	2.1.2.1	4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (кандидатский экзамен)	4			4	4	144	144	40	40	104			1	1	1	1		5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины																			
+	2.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы		4		3	3	108	108	12	12	96					3			11	кафедра педагогики, психологии и																			
+	2.1.2.3	Информационные технологии в науке и образовании		4		3	3	108	108	4	4	96	8				3			3	кафедра математики, физики и информатики																			
+	2.1.2.4	Методология научного исследования	3			1	1	36	36	10	10	26					1			10	кафедра права, философии и																			
+	2.1.2.5	Методология научных исследований в ветеринарии		2		4	4	144	144	10	10	134				4				5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины																			
+	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины																																						
2.2. Практика																					6	6	216	216			216									6				
+	2.2.1(П)	Производственная (научно-исследовательская) практика			4	6	6	216	216			216						6		5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины																			
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																					9	9	324	324			324											9		
3. Итоговая аттестация																					9	9	324	324			324												9	
+	3.1	Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук и ее оценка	6			9	9	324	324			324								9	5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины																		

План Учебный план аспирантуры '4.2.1_2024_A-421-24.plx', код специальности 4.2.1., год начала подготовки 2024

Курс 2												Курс 3										Закрепленная кафедра			
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5					Семестр 6					Код	Наименование		
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль
30				1080		15				540		30				1080		21				756			
27				972		15				540		30				1080		18				648			
27				972		15				540		30				1080		18				648	5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины	
3				108														3				108			
3				108														3				108	5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины	
2	10		10	52		13	10		16	434	8														
2	10		10	52		7	10		16	218	8														
																							10	кафедра права, философии и социологии	
																							14	кафедра иностранных языков и	
2	10		10	52		7	10		16	218	8														
1	4		6	26		1			10	26													5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины	
						3	6		6	96													11	кафедра педагогики, психологии и	
						3	4			96	8												3	кафедра математики, физики и информатики	
1	6		4	26																			10	кафедра права, философии и	
																							5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины	
						6				216															
						6				216													5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины	
																		9					324		
																		9					324	5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины

Курс 2							Курс 3											Закрепленная кафедра		-		
		Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6										
СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
52		13	10		16	434	8															
52		7	10		16	218	8															
																				10	кафедра права, философии и социологии	
																				14	кафедра иностранных языков и	
52		7	10		16	218	8															
26		1			10	26														5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины	
		3	6		6	96														11	кафедра педагогики, психологии и	
		3	4			96	8													3	кафедра математики, физики и информатики	
26																				10	кафедра права, философии и	
																				5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины	
		6				216																
		6				216														5	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины	

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Физико-математический и инженерно-технологический институт

План научной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2024 года набора

Научная специальность: 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

_____ Гусельникова Н.В.

" __ " _____ 20__ г.

Наименование	Результаты
Курс 1	
Семестр 1	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
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	
Семестр 2	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Курс 2	
Семестр 1	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
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	
Семестр 2	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Курс 3	
Семестр 1	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Семестр 2	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
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	
Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук и ее оценка	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИИД

_____ Сухова М.Г.

Начальник УМУ

_____ Арыкова К.А.

Директор

_____ Попеляева Н.Н.

Начальник ОПНПК

_____ Тулина М.И.

Зав. кафедрой

_____ Шатрубова Е.В.

Индекс	Содержание	Тип
--------	------------	-----

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '4.2.1_2024_A-421-24.plx', код специальности 4.2.1., год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Научный компонент	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
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	
2	Образовательный компонент	
2.1	Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули)	
2.1.1	Базовая часть	
2.1.1.1	История и философия науки (кандидатский экзамен)	
2.1.1.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	
2.1.2	Вариативная часть	
2.1.2.1	4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (кандидатский экзамен)	
2.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы	
2.1.2.3	Информационные технологии в науке и образовании	
2.1.2.4	Методология научного исследования	
2.1.2.5	Методология научных исследований в ветеринарии	
2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.2	Практика	
2.2.1(П)	Производственная (научно-исследовательская) практика	
3	Итоговая аттестация	
3.1	Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук и ее оценка	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1044							29	20 3/6		1116								31	23		2160									60	43 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044						29				1116							31				2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		40										45										42.5													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																			
		Аудиторная нагрузка		12										5.5										8.8													
		Контактная работа		12										5.5										8.8													
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				756						756	21			756							756	21			1512						1512		42				
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	ЗаО	756						756	21	14	ЗаО	756							756	21	14	ЗаО(2)	1512					1512		42	28	5	123456		
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				108						108	3													108						108		3					
2	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	За	108						108	3	2												108					108		3	2	5	136			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ), В ТОМ ЧИСЛЕ ЭЛЕКТИВНЫЕ, ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				180	54	28			26	126	5			360	44	14				30	316		10		540	98	42		56	442		15					
3	2.1.1	Базовая часть		144	44	24			20	100	4		Эк(2)	180	24	10			14	156		5		Эк(2)	324	68	34		34	256		9			12		
4	2.1.1.1	История и философия науки (кандидатский экзамен)		72	20	20				52	2		Эк	72	14	10			4	58		2		Эк	144	34	30		4	110		4		10	12		
5	2.1.1.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)		72	24	4			20	48	2		Эк	108	10				10	98		3		Эк	180	34	4		30	146		5		14	12		
6	2.1.2	Вариативная часть		36	10	4			6	26	1		За	180	20	4			16	160		5		За	216	30	8		22	186		6		1234			
7	2.1.2.1	4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (кандидатский экзамен)		36	10	4			6	26	1			36	10				10	26		1			72	20	4		16	52		2		5	1234		
8	2.1.2.5	Методология научных исследований в ветеринарии											За	144	10	4			6	134		4		За	144	10	4		6	134		4		5	2		
ПРАКТИКА																																					
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За ЗаО										Эк(2) За ЗаО										Эк(2) За(2) ЗаО(2)														
КАНИКУЛЫ																																	6				

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.
ИТОГО (с факультативами)				1152							32	24 1/6		1008								28	20 1/6		2160								60	44 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1152							32			1008								28			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		17.3										44.4										30.9												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)												12										6												
		Аудиторная нагрузка		4.8										4.8										4.8												
		Контактная работа		4.8										4.8										4.8												
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				972						972	27			540							540		15			1512					1512		42			
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	ЗаО	972						972	27	18	ЗаО	540							540		15	10	ЗаО(2)	1512				1512		42	28	5	123456	
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				108						108	3														108				108		3					
2	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	За	108						108	3	2	За	108											108				108		3	2	5	136		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ), В ТОМ ЧИСЛЕ ЭЛЕКТИВНЫЕ, ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				72	20	10			10	52	2			252	26	10			16	218	8	7			324	46	20		26	270	8	9				
3	2.1.2	Вариативная часть	Эк	72	20	10			10	52	2		Эк За(2)	252	26	10			16	218	8	7		Эк(2) За(2)	324	46	20		26	270	8	9		1234		
4	2.1.2.1	4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (кандидатский экзамен)		36	10	4			6	26	1		Эк	36	10				10	26		1		Эк	72	20	4		16	52		2	5	1234		
5	2.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы											За	108	12	6			6	96		3		За	108	12	6		6	96		3	11	4		
6	2.1.2.3	Информационные технологии в науке и образовании											За	108	4	4				96		8	3	За	108	4	4		96	8	3	3	4			
7	2.1.2.4	Методология научного исследования	Эк	36	10	6			4	26	1												Эк	36	10	6		4	26		1	10	3			
ПРАКТИКА														216							216		6			216				216		6				
8	2.2.1(П)	Производственная (научно-исследовательская) практика	ЗаО										ЗаО	216							216		6	4	ЗаО	216				216		6	4	5	4	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За ЗаО										Эк За(2) ЗаО(2)										Эк(2) За(3) ЗаО(3)													
КАНИКУЛЫ																							6										6			

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите											
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	21	756						
			2	21	756						
			3	27	972						
			4	15	540						
			5	30	1080						
			6	18	648						
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты											
+	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	1	3	108						
			3	3	108						
			6	3	108						
2.1. Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули)											
+	2.1.1.1	История и философия науки (кандидатский экзамен)	1	2	72						
			2	2	72						
+	2.1.1.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	1	2	72						
			2	3	108						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов				
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Производственная практика											
Производственная (научно-исследовательская) практика	2	2			4						
Вид практики: Научно-исследовательская работа											
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	1			14						
			5	+	14		1				
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	1	1			2						
			5	+	2		1				
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	2			14						
			5	+	14		1				
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	2	1			18						
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	2	1			2						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	2	2			10						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	3	1			20						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	3	2			12						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов				
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
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	3	2			2						
Итого по факту					30						
Итого по плану					98						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '4.2.1 2024 A-421-24.plx', код специальности 4.2.1., год начала подготовки 2024

		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)						180	60	29	31	60	32	28	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				179	181	180	60	29	31	60	32	28	60	30	30
1	Научный компонент	0%	0%	0%	140	142	141	45	24	21	45	30	15	51	30	21
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	130	132	132	42	21	21	42	27	15	48	30	18
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	9	9	9	3	3		3	3		3		3
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	30	30	30	15	5	10	15	2	13			
2.1	Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули)	0%	0%	0%	24	24	24	15	5	10	9	2	7			
2.2	Практика	0%	0%	0%	6	6	6				6		6			
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	9	9	9							9		9
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					33.4	-	40	45	-	17.3	44.4	-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					4.8	-			-		12	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					5.7	-	12	5.5	-	4.8	4.8	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-		
		Блок 1.1						-			-			-		
		Блок 1.2						-			-			-		
		Блок 2						-			-			-		
		Блок 2.1					144	-	54	44	-	20	26	-		
		Блок 2.2						-			-			-		
		Блок 3						-			-			-		
Итого по всем блокам					144	-	54	44	-	20	26	-				
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	2	1	1	1		1	
	ЗАЧЕТ (За)						2	1	1	3	1	2	1		1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	3	1	2	2	1	1	
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						16.67%									

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации ГИА				
Комиссия №1				
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Вид	Наименование	Курс	Семестр		
Эк	Кандидатский экзамен	1	2		
	2.1.1.1 История и философия науки (кандидатский экзамен)	1	2		
	2.1.1.2 Иностранный язык (кандидатский экзамен)	1	2		
Наименование		Кафедра	Асп.	Норматив	Часов
Комиссия 1					
	Член комиссии 1	10	1	на аспиранта	1
	Член комиссии 2	10	1	на аспиранта	1
	Член комиссии 3	10	1	на аспиранта	1
Комиссия 2					
	Член комиссии 1	14	1	на аспиранта	1
	Член комиссии 2	14	1	на аспиранта	1
	Член комиссии 3	14	1	на аспиранта	1

НОРМЫ Учебный план аспирантуры '4.2.1_2024_A-421-24.plx', код специальности 4.2.1., год начала подготовки 2024

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	54
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	27

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	цкАиТС	цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
2	цкВиК	цикловая комиссия ветеринарии и кинологии
3	кМФИИ	кафедра математики, физики и информатики
4	ФИИ	физики и информатики (реорганизована)
5	кАиВМ	кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины
6	кГиП	кафедра географии и природопользования
7	ГХИП	геоэкологии, химии и природопользования (реорганизована)
8	кБиХ	кафедра биологии и химии
9	кЭТИПИ	кафедра экономики, туризма и прикладной информатики
10	кПФиС	кафедра права, философии и социологии
11	кППиСР	кафедра педагогики, психологии и социальной работы
12	кФВиСФиБЖ	кафедра физического воспитания и спорта, физиологии и безопасности жизнедеятельности
13	кАФиВ	кафедра алтайской филологии и востоковедения
14	кИЯиМП	кафедра иностранных языков и методики преподавания
15	кРЯиЛ	кафедра русского языка и литературы
16	кИиА	кафедра истории и археологии
17	АИВИ	археологии и всеобщей истории (реорганизована)
1		цикловая комиссия социально-экономических дисциплин и землеустройства
2		цикловая комиссия агротехнологий, кинологии и ветеринарии
3		кафедра математики и методики преподавания математики
4		кафедра физики и информатики
5		кафедра агротехнологий и ветеринарной медицины
6		кафедра географии
7		кафедра геоэкологии, химии и природопользования
8		кафедра ботаники, зоологии, экологии и генетики
9		кафедра экономики, туризма и прикладной информатики
10		10
11		кафедра философии и правоведения
12		кафедра гражданского права и процесса
13		кафедра теории, истории государства и права и социологии
14		уголовного, административного права и процесса
15		кафедра педагогики, психологии и социальной работы
16		кафедра физического воспитания и спорта, физиологии и безопасности жизнедеятельности
17		кафедра алтайской филологии и востоковедения
24		кафедра иностранных языков и методики преподавания

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
25		кафедра русского языка и литературы
26		кафедра истории России
27		кафедра археологии и всеобщей истории
0		0
1		Кафедра безопасности жизнедеятельности, анатомии и физиологии
2		Кафедра ботаники, зоологии, экологии и генетики
3		Кафедра химии и методики преподавания химии
4		Кафедра геоэкологии и природопользования
5		Кафедра географии
6		Кафедра археологии и всеобщей истории
7		Кафедра истории России
8		Кафедра германской филологии и методики преподавания иностранных языков
9		Кафедра иностранных языков
10		Кафедра русского языка и литературы
11		Кафедра алтайского языка и востоковедения
12		Кафедра алтайской литературы и народной художественной культуры
13		Кафедра психологии и социальной работы
14		Кафедра социальной педагогики
15		Кафедра теории и методики физического воспитания и спорта
16		Кафедра агротехнологий и лесного дела
17		Кафедра механизации сельскохозяйственного производства
18		Кафедра инфекционных, инвазионных и незаразных болезней
19		Кафедра математики и методики преподавания математики
20		Кафедра математики и информатики
21		Кафедра физики и методики преподавания физики
22		Кафедра экономики предприятия и прикладной информатики
23		Кафедра менеджмента, туризма и экономической теории
24		Кафедра философии и правоведения
25		Кафедра гражданского права и процесса

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
26		Кафедра теории, истории государства и права и социологии
27		Кафедра уголовного, административного права и процесса

Распределение з.е. по курсам и периодам обучения													
з.е.	Курс 1				Курс 2				Курс 3				
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	
27	2.1.1 Базовая часть	4	2.1.2 Вариативная часть [За]	5							ученой степени кандидата наук и ее оценка [Эк]		
28													
29	2.1.2 Вариативная часть	1					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	3					
30													
31													
32					2.1.2 Вариативная часть [Эк]	2							

Примечание Учебный план аспирантуры '4.2.1_2024_A-421-24.plx', код специальности 4.2.1., год начала подготовки 2024