

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр
"Иркутский институт химии им. А.Е. Фаворского Сибирского отделения Российской академии наук"
(ИрИХ СО РАН)

План одобрен Ученым советом
Протокол № 6 от 09.06.2025 г.

РАБОЧИЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

подготовки аспирантов



Утверждаю

Директор

Иванов А.В.

20 10 г.

5.8.2.

5.8. Педагогика

Научная специальность: 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)			
Виды деятельности: научно-исследовательская деятельность с целью написания, оформления и представления диссертации к защите			
Форма обучения:	очная	Год начала подготовки:	2025
Срок обучения:	3 года	Федеральные государственные требования:	951 от 20.10.2021

Согласовано

Заместитель директора, д.х.н.

Учёный секретарь, к.х.н.

Начальник отдела аспирантуры

Руководитель Образовательного центра ИНЦ, к.филол.н.

 / Адонин С.А. /
 / Трофимова Н.Н. /
 / Розенцвейг О.М. /
 /Свердлова Н.А./

План научной деятельности аспирантов, научная специальность: Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)

Наименование		КУРСЫ:				1 КУРС				2 КУРС				3 КУРС			
		СЕМЕСТРЫ:				1		2		3		4		5		6	
		КОЛИЧЕСТВО НЕДЕЛЬ:				17		25		17		25		17		25	
Раздел	Наименование	ВСЕГО:				КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ:											
		Часов			ЗЕ	СР	К	СР	К	СР	К	СР	К	СР	К	СР	К
		Всего	СР	К													
Блок 1	Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации к защите	5508	5292	216	153	20	1	27	1	20	1	29	1	14	1	35	1
I этап	Ознакомительный этап. Формулирование темы научно-исследовательской работы и определение структуры работы. Определение целей, задач, перспектив исследования. Ознакомление с основными результатами, полученными к настоящему времени в рамках выбранной тематики исследований. Определение актуальности и научной новизны работы. Составление примерного плана исследования по выбранной тематике работы. Ознакомление с основными исследованиями, полученными к настоящему времени в рамках выбранной научной тематики.	702	666	36	19,5	18,5	1										
II этап	Подготовительный этап. Теоретическая проработка и построение плана работ: выбор и обоснование метода исследования; составление плана работы; подборка необходимого инструментария, подбор методик; выбор необходимых методов исследования.	1062	1026	36	29,5			28,5	1								
III этап	Основной этап. Проведение запланированных исследований. Обработка результатов, обсуждение результатов, формулировка промежуточных выводов и корректировка дальнейших планов исследования на основе полученных данных.	2502	2394	108	69,5					15,5	1	29,5	1	21,5	1		
IV этап	Завершающий этап. Обработка, систематизация фактического и литературного материала. Формулировка заключения и выводов по результатам экспериментов и исследований. Оформление результатов работы в соответствии с требованиями к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Подготовка научного доклада для представления результатов к защите.	1242	1206	36	34,5											33,5	1
Раздел	Наименование	ВСЕГО:				МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ПУБЛИКАЦИЙ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ:											
Блок 2.	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, подготовка заявок на получение патентов на изобретения, апробация работы на конференциях.	5				0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	4*	
	Подготовка докладов, оформление тезисов докладов, обзорных работ, научных статей или патентов по результатам научно-технического поиска, результатам теоретических и экспериментальных исследований, заявок на получение грантов (под контролем научного руководителя). Апробация работы на научных конференциях различного уровня:																
	Тезисы докладов / материалы в сборниках трудов конференции	3				0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	
	Статьи в рецензируемых журналах, патенты	2				0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	
Раздел	Наименование	ВСЕГО:				КОЛИЧЕСТВО ОТЧЕТОВ АСПИРАНТА О ПРОДЕЛАННОЙ НИР:											
Блок 3.	Подготовка отчетов для промежуточной аттестации.	7				0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Подготовка отчета о проделанной научно-исследовательской работе, представление отчета на семинаре/заседании структурного подразделения в сроки, предусмотренные календарно-учебным графиком.	7				0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

*Публикации считаются нарастающим итогом.