

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»



УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор

А.В. Толстиков

2022

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Научная специальность: 1.4.2. Аналитическая химия

Уровень высшего образования: подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения: очная

Срок освоения программы: 4 года

План научной деятельности по программе аспирантуры включает в себя примерный план выполнения научного исследования, план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, а также перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры, распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

[illegible]

НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ

Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Виды работ на этапе освоения научного компонента программы аспирантуры	Распределение освоения научного компонента программы аспирантуры, промежуточной и итоговой аттестации аспирантов	
		Период выполнения (семестры)	Формы контроля, отчетные материалы
1. ПЛАН ПОДГОТОВКИ ДИССЕРТАЦИИ			
1 этап	Выбор и утверждение темы диссертации. Обоснование темы диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Развернутый план диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (по главам и разделам).	1, до 30 сентября текущего года	Ежемесячный контроль научного руководителя, дифференцированный зачет по этапу выполнения научного исследования. Представление индивидуального плана работы аспиранта в отдел аспирантуры и докторантуры.
	Оформление раздела диссертации – обзор литературы Оформление библиографического списка проанализированных литературных источников.	2	Ежемесячный контроль научного руководителя, дифференцированный зачет по этапу выполнения научного исследования.
2 этап	Проведение теоретических и/или экспериментальных научных исследований по теме диссертации в объеме до 75%. Анализ и интерпретация полученных результатов. Оформление разделов и глав диссертации.	3-6	Ежемесячный контроль научного руководителя, дифференцированный зачет по этапу выполнения научного исследования.
3 этап	Обобщение, анализ и оценка результатов теоретических и/или экспериментальных научных исследований по теме диссертации. Формулирование выводов, рекомендаций, заключения. Оформление текста диссертации.	7	Ежемесячный контроль научного руководителя, дифференцированный зачет по этапу выполнения научного исследования.
	Завершение оформления текста диссертации. Оформление автореферата. Представление текста диссертации для обсуждения на выпускающей кафедре университета. Рецензирование диссертации, подготовка выступления и презентации по результатам завершённой диссертации, оформление заключения организации.	8	Ежемесячный контроль научного руководителя, дифференцированный зачет по этапу выполнения научного исследования. Собеседование с научным руководителем, анализ оформленной диссертации, автореферата, презентации, документации.

2. ПЛАН ПОДГОТОВКИ ПУБЛИКАЦИЙ, В КОТОРЫХ ИЗЛАГАЮТСЯ ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДИССЕРТАЦИИ

1 этап	Изучение требований к научным статьям, публикуемым в рецензируемых научных изданиях. Составление плана публикаций	1	Ежемесячный контроль научного руководителя, дифференцированный зачет по этапу выполнения научного исследования.
2 этап	Апробация результатов теоретически и/или экспериментальных научных исследований по теме диссертации на научных мероприятиях. Подготовка докладов и выступлений на конференциях. Публикация материалов / тезисов конференций регионального, всероссийского и международного уровней. Подготовка и (или) публикация рукописей статей в журналах из «перечня ВАК» / журналах, индексируемых международными базами данных.	2-7	Ежемесячный контроль научного руководителя, дифференцированный зачет по этапу выполнения научного исследования. Копии опубликованных материалов/тезисов конференций / статей. Документы, подтверждающие участие в конференции (программы конференций / справки об участии / дипломы / сертификаты)
3 этап	Подготовка публикаций по основным результатам диссертационного исследования. Публикация не менее 2-х статей в журналах из «перечня ВАК» / журналах, индексируемых международными базами данных. Оформление по теме диссертации 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 (при необходимости). Апробация результатов теоретических и/или экспериментальных научных исследований по теме диссертации на научных мероприятиях (при необходимости).	3-8	Ежемесячный контроль научного руководителя, дифференцированный зачет по этапу выполнения научного исследования. Копии опубликованных статей.