

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

А.В. Толстиков

2022

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Научная специальность: 1.5.13. Ихтиология

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

№	Наименование дисциплины	Распределение форм контроля по периодам			Трудоемкость дисциплины		Часы аудиторной работы				Часы внеаудиторной работы, включая самостоятельную работу обучающегося	Распределение нагрузки по периодам																							
		Экзамены	Зачёты	Дифференцированные зачёты	Общие часы	з.е.	Лекции	Практические занятия / лабораторные занятия / практические занятия по подгруппам	Всего	1 курс						2 курс						3 курс						4 курс							
										Первый семестр			Второй семестр			Третий семестр			Четвертый семестр			Пятый семестр			Шестой семестр			Седьмой семестр			Восьмой семестр				
										л		п	лб	л	п	лб	л	п	лб	л	п	лб	л	п	лб	л	п	лб	л	п	лб	л	п	лб	
1. Научный компонент																																			
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																																			
1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				5 364	149				5 364	828	468	972	324	828	576	972	396																	
Итого: 1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		0	0	0	5 364	149				5 364																									
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																																			
1	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации				2 088	58				2 088	252	252	252	288	252	288	252	252																	
Итого: 1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты		0	0	0	2 088	58				2 088																									
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																			
1	Дифференцированный зачет по этапу выполнения научного исследования			1,2,3, 4,5,6, 7,8	288	8				288	36	36	36	36	36	36	36	36																	
Итого: 1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		0	0	8	288	8				288																									
Итого: 1. Научный компонент		0	0	8	7 740	215				7 740																									

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 завершенной 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.