

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Специальность Гидробиология

Отдел: аспирантуры

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки  
ФГТ

2022

951

20.10.2021

**СОГЛАСОВАНО**

Научный куратор Аспирантуры ИО РАН

Зав. аспирантурой

  
/Флинт М.В./  
  
/Засько Д.Н./

Директор ИО РАН

Соков А.В.





План научной и учебной деятельности аспиранта

Шифр	Наименование компонентов программы аспирантуры	Формы контроля	Всего академ. часов	Из них				Распределение по годам			
				аудит. нагрузка		Контроль	СР	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс
				ЛК	ПЗ						
<b>1. Научный компонент</b>											
<b>1.1</b>	<b>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>		<b>4860</b>				4860	1044	1692	2124	
1.1.1	Научная деятельность по этапу 1 Выбор, обоснование и формулировка темы научной работы	отчет	72				72	72			
1.1.2	Научная деятельность по этапу 2 Формулирование цели и задач исследования	отчет	108				108	108			
1.1.3	Научная деятельность по этапу 3 Теоретические исследования	отчет	864				864	864			
1.1.4	Научная деятельность по этапу 4 Получение результатов научных исследований	отчет	2916				2916		1692	1224	
1.1.5	Научная деятельность по этапу 5 Анализ и оформление результатов научных исследований	отчет	900				900			900	
<b>1.2</b>	<b>Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения</b>	статьи, патенты	<b>1764</b>				1764				1764
<b>1.3</b>	<b>Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>	зачет по отчету	<b>144</b>				144	36	36	36	36
<b>2. Образовательный компонент</b>											
<b>2.1</b>	<b>Дисциплины</b>		<b>1080</b>					<b>864</b>	<b>180</b>		<b>36</b>
2.1.1	История и философия науки	реферат, экзамен	180	54	54	36	36	180			
2.1.2	Иностранный язык	реферат, экзамен	144		108	18	18	144			
2.1.3	Гидробиология	экзамен	468	54	108	36	270	432			36
2.1.4	Исторические аспекты развития Океанологии на примере становления Института	зачет	108	8	28		72	108			
2.1.5	Методология научного творчества	зачет	180	72			108		180		
<b>2.2</b>	<b>Практика (научно-исследовательская)</b>	зачет с оценкой	<b>468</b>					216	252		
<b>2.3</b>	<b>Промежуточная аттестация по дисциплинам и практике</b>	зачет по отчету	<b>36</b>				36				36
<b>3. Итоговая аттестация</b>											
<b>3</b>	<b>Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ</b>	представление диссертации	<b>288</b>				288				288
<b>Общий объем образовательной программы</b>			<b>8640</b>					<b>2160</b>	<b>2160</b>	<b>2160</b>	<b>2160</b>

ЛК – лекции; ПЗ – практические занятия; СР – самостоятельная работа;