

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"
Отдел аспирантуры и докторантуры

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 30.05.2025

1.5.13.

Кафедра: Водных биоресурсов и аквакультуры
Факультет: Биологический факультет

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ

по программе аспирантуры

1.5.13. Ихтиология

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2025

2025-2026

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству
образования - первый проректор

/ Хагуров Т.А./

Проректор по научной работе и инновациям

/ Шарафан М.В./

Декан

/ Нагайевский М.В./

Зав. кафедрой

/ Абрамчук А.В./

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

/ Звягинцева Н.Ю./

УТВЕРЖДАЮ



Астапов М.Б.

20 г.

План Учебный план аспирантуры '1.5.13. Ихтиология.plx', код специальности 1.5.13., направленность программы : 1.5.13. Ихтиология, год начала подготовки 2025

			Формы прок. атт.			з.е.		-		Итого академ. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Запрет ленная																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
										Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт тно	Факт	Часов в группе	Эксперт тно	По плану	Конт. роб.	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	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	Код																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1. Научный компонент						193	193		6948	6948		6852	96	19				672	12	19				672	12	19				672	12	22				780	12	26			924	12	34			1212	12	25			888	12	29			1032	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						155	155		5580	5580		5548	32	15					536	4	15				536	4	15				536	4	15				536	4	22			788	4	30			1076	4	21			752	4	22			788	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите			12345678	155	155	36	5580	5580		5548	32	15					536	4	15				536	4	15				536	4	22				788	4	30			1076	4	21			752	4	22			788	4	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты						30	30		1080	1080		1048	32	3					104	4	3				104	4	3				104	4	6				212	4	3			104	4	3			104	4	3			104	4	6			212	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, 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			12345678	30	30	36	1080	1080		1048	32	3					104	4	3				104	4	3				104	4	6				212	4	3			104	4	3			104	4	6			212	4	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						8	8		288	288		256	32	1					32	4	1				32	4	1				32	4	1				32	4	1			32	4	1			32	4	1			32	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
+	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования			12345678	8	8	36	288	288		256	32	1					32	4	1				32	4	1				32	4	1				32	4	1			32	4	1			32	4	1			32	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2. Образовательный компонент						41	41		1476	1476		252	1068	156	10	28			62	262	8	12	18			36	306	72	12	54	54	252	72	7			248	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2.1. Дисциплины (модули)						30	30		1080	1080		252	820	8	10	28			62	262	8	10	18			36	306		10	54	54	252																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов				25	25		900	900	216	676	8	10	28			62	262	8	10	18			36	306		5	36		36	108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</

№	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		
ИТОГО (с факультативами)				1116							31	22		1224							34	22		2340							65	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116							31			1044							29			2160							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54										68										61										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36										6										21										
		Аудиторная нагрузка		16.2										12										14.1										
		Контактная работа		16.2										12										14.1										
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				540					536	4	15			540					536	4	15			1080					1072	8	30			
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО	540					536	4	15	10 2/3	ЗаО	540					536	4	15	8 1/3	ЗаО(2)	1080					1072	8	30	19	11	12345678
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И (ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				108					104	4	3			216					212	4	6			324					316	8	9			
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, 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					104	4	3	2	За	216					212	4	6	4	За(2)	324					316	8	9	6	11	12345678
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					32	4	1			36					32	4	1			72					64	8	2			
3	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО(2)	72					64	8	2	1 1/3		12345678
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				360	108	54			54	252		10		108	36				36	72		3			468	144	54		90	324		13		
4	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов		180	72	36			36	108		5												180	72	36		36	108		5		11	3
5	2.1.1.3	Специальная дисциплина "Ихтиология"		180	72	36			36	108		5											180	72	36		36	108		5				
6	2.1.2.1	Исследовательская работа в ихтиологии		180	36	18			18	144		5											180	36	18		18	144		5				
7	2.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы		180	36	18			18	144		5											180	36	18		18	144		5				
8	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины												108	36				36	72		3			108	36			36	72		3		4
9	2.1.3.1(Ф)	Биоразнообразие водных экосистем												72	18				18	54		2			72	18			18	54		2	11	4
10	2.1.3.2(Ф)	Электронные информационные ресурсы для научной деятельности												36	18				18	18		1			36	18			18	18		1	11	4
ПРАКТИКА														216					216		6			216					216		6			
11	2.2.1.1(П)	Научно-исследовательская практика												216					216		6	4		216					216		6	4	11	4
12	2.2.1.2(П)	Научно-педагогическая практика												216					216		6	4		216					216		6	4	11	4
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ				72							72	2		108					96	12	3				180				96	84	5			
13	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "Ихтиология"	Эк	36							36	1												Эк	36					36	1		11	3
14	2.3.4.1	Исследовательская работа в ихтиологии	Эк	36							36	1												Эк	36					36	1			3
15	2.3.4.2	Психология и педагогика высшей школы	Эк	36							36	1												Эк	36					36	1			3
16	2.3.5(Ф)	Факультативные дисциплины											За(2)	72					64	8	2			За(2)	72					64	8	2		4
17	2.3.5.1(Ф)	Биоразнообразие водных экосистем											За	36					32	4	1			За	36					32	4	1		4
18	2.3.5.2(Ф)	Электронные информационные ресурсы для научной деятельности											За	36					32	4	1			За	36					32	4	1		4
19	2.3.6.1	Дифференцированный зачет "Научно-исследовательская практика"											ЗаО	36					32	4	1			ЗаО	36					32	4	1		4
20	2.3.6.2	Дифференцированный зачет "Научно-педагогическая практика"											ЗаО	36					32	4	1			ЗаО	36					32	4	1		4
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За ЗаО(2)										За(3) ЗаО(3)										Эк(2) За(4) ЗаО(5)											
КАНИКУЛЫ																							8										8	

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5							Неделя	Контроль	Семестр 6							Неделя	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестр	
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			з.е.	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль	з.е.	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			Неделя
ИТОГО (с факультативами)				936							26	22		1224							34	22		2160							60	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936							26			1224							34			2160							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)																																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																
		Аудиторная нагрузка																																
		Контактная работа																																
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				792					788	4	22			1080					1076	4	30				1872				1864	8	52			
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО	792					788	4	22	17 1/3	ЗаО	1080					1076	4	30	17 1/3	ЗаО(2)	1872				1864	8	52	34 2/3	11	12345678	
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И (ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				108					104	4	3			108					104	4	3				216				208	8	6			
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, 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					104	4	3	2	За	108					104	4	3	2	За(2)	216				208	8	6	4	11	12345678	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					32	4	1			36					32	4	1				72				64	8	2			
3	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО(2)	72				64	8	2	1 1/3		12345678	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																		
ПРАКТИКА																																		
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За ЗаО(2)									За ЗаО(2)									За(2) ЗаО(4)													
КАНИКУЛЫ																				8									8					

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										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		
ИТОГО (с факультативами)				900							25	22		1260							35	22		2160							60	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900							25			1260							35			2160							60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)																																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																
		Аудиторная нагрузка																																
		Контактная работа																																
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				756					752	4	21			792					788	4	22			1548					1540	8	43			
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО	756					752	4	21	17 1/3	ЗаО	792					788	4	22	11 1/3	ЗаО(2)	1548					1540	8	43	28 2/3	11	12345678
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				108					104	4	3			216					212	4	6			324					316	8	9			
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, 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					104	4	3	2	За	216					212	4	6	4	За(2)	324					316	8	9	6	11	12345678
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					32	4	1			36					32	4	1			72					64	8	2			
3	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО(2)	72					64	8	2	1 1/3		12345678
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																		
ПРАКТИКА																																		
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																					4									4				
4	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"										Эк	216						180	36	6	4	Эк	216					180	36	6	4	11	8
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За ЗаО(2)										Эк За ЗаО(2)										Эк За(2) ЗаО(4)											
КАНИКУЛЫ																						8										8		

