

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Мурманский арктический университет
Отдел аспирантуры

План одобрен Ученым советом
Протокол № 15 от 20.06.2025

ПЛАН (БАЗОВЫЙ ПЛАН)

по программе аспирантуры

1.5.13.

Кафедра: Биологии и биоресурсов

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Ихтиология

Год начала освоения

2025

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИИД

/ Юрманов А.А./

Начальник ОА

/ Царева С.В./

Зав. кафедрой

/ Кравец П.П./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=			
II	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
III	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	Э	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		
IV	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
V	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
н	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	16 4/6	19	35 4/6	21	21	42	21	20	41	21	21	42	160 4/6
п														
Э	Промежуточная аттестация		2	2					1	1				3
Г	Итоговая аттестация											4	4	4
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8		8 1/6	8 1/6	32 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения		не менее 12 нед. и не более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		17 4/6	30	47 4/6	22	30	52	22	30	52	22	34 1/6	56 1/6	207 5/6

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов						Курс 1													
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт		Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2								
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
1. Научный компонент										197	197		7092	7092		7092		22				792		22				792	
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите										178	178		6408	6408		6408		21				756		21				756	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность					178	178	36	6408	6408		6408		21				756		21				756				
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты										19	19		684	684		684		1				36		1				36	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					19	19	36	684	684		684		1				36		1				36				
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																													
+	1.3.1(П)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования			1	2345678			36																				
2. Образовательный компонент										9	9		324	324	6	210	108						2					72	
2.1. Дисциплины (модули)										2	2		72	72	6	66													
+	2.1.1(Ф)	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена и факультативные дисциплины					28	28		1008	1008	151	857		5	14		14	152		9	4		56	264				
+	2.1.1.1(Ф)	История и философия науки (подготовка к сдаче кандидатского экзамена)					5	5	36	180	180	30	150		3	14			94		2			16	56				
+	2.1.1.2(Ф)	Иностранный язык (подготовка к сдаче кандидатского экзамена)					5	5	36	180	180	30	150		2			14	58		3			16	92				
+	2.1.1.3(Ф)	Ихтиология (подготовка к сдаче кандидатского экзамена)					10	10	36	360	360	34	326																
+	2.1.1.4(Ф)	Профессиональный иностранный язык					2	2	36	72	72	14	58								2			14	58				
+	2.1.1.5(Ф)	Информационное обеспечение научно - исследовательской деятельности					2	2	36	72	72	14	58								2	4		10	58				
+	2.1.1.6(Ф)	Педагогика высшей школы					2	2	36	72	72	14	58																
+	2.1.1.7(Ф)	Методология представления результатов научного исследования					2	2	36	72	72	15	57																
+	2.1.2	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4			2	2		72	72	6	66																
+	2.1.2.1	Марикультура рыб		4			2	2	36	72	72	6	66																
-	2.1.2.2	Эмбриология рыб		4			2	2	36	72	72	6	66																
2.2. Практика										4	4		144	144		144													
+	2.2.1(П)	Научно-педагогическая практика					4	4	36	144	144		144																
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике										3	3		108	108		108						2				72			
+	2.3.1	История и философия науки (кандидатский экзамен)	2			2	1	1	36	36	36		36								1				36				
+	2.3.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	2	1		2	1	1	36	36	36		36								1				36				
+	2.3.3	Ихтиология (кандидатский экзамен)	6	34	5		1	1	36	36	36		36																
+	2.3.4	Профессиональный иностранный язык		2					36																				
+	2.3.5	Информационное обеспечение научно-исследовательской деятельности		2					36																				
+	2.3.6	Педагогика высшей школы		3					36																				
+	2.3.7	Методология представления результатов научного исследования		6					36																				
+	2.3.8	Дисциплины (модули) по выбору: Эмбриология рыб (Марикультура рыб)		4					36																				
+	2.3.9	Научно-педагогическая практика			4				36																				
3. Итоговая аттестация										6	6		216	216		216													
+	3.1	Итоговая аттестация					6	6	36	216	216		216																

План Учебный план аспирантуры 'офо_1.5.13._Ихтология_2025_1 курс.plx', код специальности 1.5.13., год начала подготовки 2025

Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закреп- ленная
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
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
24				864		24				864		25				900		26				936		26				936		28				1008		
22				792		22				792		22				792		23				828		23				828		24				864		
22				792		22				792		22				792		23				828		23				828		24				864		50
2				72		2				72		3				108		3				108		3				108		4				144		
2				72		2				72		3				108		3				108		3				108		4				144		50
																																			50	
						6	6			210							1					36														
						2	6			66																										
4	10	4	10	120		2	6		4	62		3	6		4	98		5	10		9	161														
																																			17	
																																			58	
2	6	4		62		2	6		4	62		3	6		4	98		3			4	104												50		
																																			58	
																																			53	
2	4		10	58																															27	
																		2	10		5	57												17		
						2	6			66																										
						2	6			66																									50	
						2	6			66																									50	
						4				144																									50	
						4				144																									50	
																	1					36														
																																			17	
																																			58	
																	1					36												50		
																																			58	
																																			53	
																																			27	
																																			17	
																																			50	
																																			50	
															</																					