

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сухинин Александр Александрович
Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе
Дата подписания: 15.10.2025 16:54:40
Уникальный программный ключ:
e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28a

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 26.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.07

35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура

Факультет: Факультет водных биоресурсов и аквакультуры

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 710 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-воспитательной работе и
молодежной политике

Декан

Начальник учебного отдела

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Племяшов Кирилл Владимирович

"26" 03 2025 г.



Сухинин Александр Александрович / Сухинин Александр Александрович/
Полистовская Полина Александровна / Полистовская Полина Александровна/
Суязова Ирина Владимировна / Суязова Ирина Владимировна/

		Формы пром. атт.			з.е.				Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Семестр 4					Закрепленная кафедра																
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт тное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код	Наименование	Компетенции									
														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					
Блок 1.Дисциплины (модули)														60	60			2160	2160	756	1206	198			22	28		235	475	54	22	54		247	401	90	16	42		150	330	54			
Обязательная часть														41	41			1476	1476	501	831	144			19	28		190	412	54	16	42		179	292	63	6	16		46	127	27			
+	Б1.О.01	Профессиональный иностранный язык	2	1				4	4	36	144	60	57	27	2			30	42	2				30	15	27										9	Иностранных языков	УК-4; УК-5							
+	Б1.О.02	Экономика и менеджмент рыбного хозяйства		1		2	2	36	72	72	28	44		2			28	44																		15	Организации, экономики и управления ветеринарным делом	УК-2; УК-3; ОПК-5							
+	Б1.О.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности		1	2	4	4	36	144	144	60	84		2			30	42		2			30	42												13	Неорганической химии и биофизики	УК-6; ОПК-3; ПК-8							
+	Б1.О.04	Основы управления водными биоресурсами	2			5	5	36	180	180	57	87	36							5	12			45	87	36										1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; ОПК-4; ПКО-1							
+	Б1.О.05	Современные проблемы и перспективы развития аквакультуры		2		3	3	36	108	108	42	66																									1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-3; ОПК-1; ОПК-6; ПКО-5						
+	Б1.О.06	Философия и методология научных исследований		1		3	3	36	108	108	28	80		3	14		14	80																			23	Истории и философии	УК-6; ОПК-1; ПК-7						
+	Б1.О.07	Системный анализ в рыбохозяйственных исследованиях		2		2	2	36	72	72	30	42							2				30	42												1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; ПКО-1; ПК-8							
+	Б1.О.08	Система организации рыбохозяйственных исследований		1		2	2	36	72	72	28	44		2			28	44																		1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-3; ОПК-5; ПКО-2							
+	Б1.О.09	Оценка воздействия на окружающую среду	1			4	4	36	144	144	44	73	27	4	14		30	73	27																		1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-2; ПК-3; ПК-6; ПКО-2; ПКО-4						
+	Б1.О.10	Пастбищная аквакультура	3			4	4	36	144	144	30	87	27														4			30	87	27					1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-2; ОПК-6; ПКО-3						
+	Б1.О.11	Управление человеческими ресурсами		3		2	2	36	72	72	32	40															2	16		16	40						15	Организации, экономики и	УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-2; ОПК-6						
+	Б1.О.12	Основы преподавания профессиональных дисциплин		2		2	2	36	72	72	32	40								2	16			16	40											23	Истории и философии	ОПК-2; ПК-8							
+	Б1.О.13	Промысловая ихтиология(магистерский курс)	1			4	4	36	144	144	30	87	27	4			30	87	27																	1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; ОПК-3							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														19	19			684	684	255	375	54	3		45	63		6	12		68	109	27	10	26		104	203	27						
+	Б1.В.01	Товарное рыбоводство (углубленный курс)	3			4	4	36	144	144	42	75	27														4	12		30	75	27					1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; ОПК-3; ОПК-5						
+	Б1.В.02	Болезни морских гидробионтов		3		2	2	36	72	72	30	42															2			30	42						1	Аквакультуры и болезней рыб	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПКО-3; ПКО-4						
+	Б1.В.03	Общая ихтиопатология		1		3	3	36	108	108	45	63		3			45	63																			1	Аквакультуры и болезней рыб	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6						
+	Б1.В.04	Частная ихтиопатология	2			4	4	36	144	144	54	63	27									4	12		42	63	27										1	Аквакультуры и болезней рыб	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-6						
+	Б1.В.05	Болезни декоративных рыб		3		2	2	36	72	72	30	42														2			30	42							1	Аквакультуры и болезней рыб	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПКО-3; ПКО-4						
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3		2	2		72	72	28	44										2	14		14	44														УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-5; ПК-3; ПК-5; ПКО-2					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экологическая и рыбохозяйственная экспертиза		3		2	2	36	72	72	28	44														2	14		14	44							1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-5; ПК-3; ПК-5; ПКО-2						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биотехника воспроизводства гидробионтов		3		2	2	36	72	72	28	44														2	14		14	44							1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-5; ПК-3; ПК-5; ПКО-2						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2		2	2		72	72	26	46								2				26	46														ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-7; ПКО-3; ПКО-4						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Профилактика и терапия болезней рыб		2		2	2	36	72	72	26	46								2				26	46											1	Аквакультуры и болезней рыб	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-7; ПКО-3; ПКО-4							
-	Б1.В.ДВ.02.02	Контроль болезней рыб		2		2	2	36	72	72	26	46								2				26	46											1	Аквакультуры и болезней рыб	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-7; ПКО-3; ПКО-4							
Блок 2.Практика														54	54			1944	1944	14	1929.1	0.9	3		2	106		15		4	535.7	0.3	9		6	317.7	0.3	27		2	969.7	0.3			
Обязательная часть														54	54			1944	1944	14	1929.1	0.9	3		2	106		15		4	535.7	0.3	9		6	317.7	0.3	27		2	969.7	0.3			
+	Б2.О.01	Учебная практика				2	12	12		432	432	2	429.7	0.3								12		2	429.7	0.3														УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПК-8					
+	Б2.О.01.01(У)	Технологическая практика				2	12	12	36	432	432	2	429.7	0.3								12		2	429.7	0.3										1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПК-8							
+	Б2.О.02	Производственная практика				34	42	42		1512	1512	12	1499.4	0.6	3			2	106		3		2	106		9		6	317.7	0.3	27		2	969.7	0.3					УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПК-8					
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика				4	27	27	36	972	972	2	969.7	0.3														27						2	969.7	0.3	1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПК-8						
+	Б2.О.02.02(Н)	Научно-исследовательская работа				3	15	15	36	540	540	10	529.7	0.3	3		2	106		3		2	106		9		6	317.7	0.3							1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПКО-2; ПКО-4							
Блок 3.Государственная итоговая аттестация														6	6			216	216	25	190.5	0.5														6			25	190.5	0.5				
Обязательная часть														6	6			216	216	25	190.5	0.5															6			25	190.5	0.5			
+	Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация				6	6		216	216	25	190.5	0.5																6				25	190.5	0.5					УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПК-8					
+	Б3.О.01.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				6	6	36	216	216	25	190.5	0.5														6					25	190.5	0.5	1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПК-8								
ФТД.Факультативные дисциплины														5	5			180	180	54	126							2																	
+	ФТД.01	Определение размера вреда ВЕР и расчет компенсационных мероприятий		3		3	3	36	108	108	26	82														3			26	82						1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-3; ОПК-6; ПК-3; ПК-6; ПКО-2; ПКО-4							
+	ФТД.02	Организация и проведение ОВОС		2		2	2	36	72	72	28	44							2				28	44											1	Аквакультуры и болезней рыб	УК-3; ОПК-6; ПК-3; ПК-6; ПКО-2; ПКО-4								