

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 23.06.2023 05:15:21  
Уникальный программный ключ:  
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbf

План одобрен Ученым советом

Протокол № 6 от 31.03.2023

35.03.08

Профиль: Рыбоводство и рыбоохрана

Кафедра: Общая биология и экология

Факультет: Институт управления природными ресурсами - факультет охотоведения им. В.Н. Скалона

Квалификация:
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок получения образования: <u>4г 6м</u>

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	проектный

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

Год набора

2023

Образовательный стандарт (ФГОС)


№ 668 от 23.07.2017

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и молодежной политике

 / Иванова Д.А./

Начальник УО

 / Мартыненко А.И./

Директор

/ Саловаров В.О./

Зав. Кафедрой

 / Мартемьянова А.А./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



Дмитриев Н.Н.

Наименование	Форма контроля				Количество недель	Трудоёмкость в зачетных единицах	Итого акад. часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР			Всего	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР/ Иная форма для практики	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						195	7348	778	778	318	176	284	5778	792	24	47	47	50	51
<b>Обязательная часть</b>						148	5656	592	592	244	126	222	4524	540	8	45	39	32	32
<b>Социально-гуманитарные и экономические дисциплины</b>	<b>22</b>	<b>112333</b>				<b>20</b>	<b>720</b>	<b>128</b>	<b>128</b>	<b>60</b>		<b>68</b>	<b>520</b>	<b>72</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>8</b>		
История России	2	1				4	144	58	58	30		28	50	36	2	2			
Философия	2					4	144	10	10	4		6	98	36		4			
Культурология		2				2	72	8	8	4		4	64			2			
Социология		3				2	72	8	8	4		4	64				2		
Правоведение		3				3	108	8	8	4		4	100				3		
Экономика		3				3	108	8	8	4		4	100				3		
Основы российской государственности		1				2	72	28	28	10		18	44		2				
<b>Информационно-коммуникационный</b>	<b>11</b>	<b>111</b>				<b>15</b>	<b>540</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	<b>422</b>	<b>72</b>	<b>15</b>				
Иностранный язык	1	1				6	216	12	12			12	168	36	6				
Русский язык и культура речи		1				3	108	8	8			8	100		3				
Информатика	1					4	144	14	14	6	8		94	36	4				
Информационно-коммуникационные технологии		1				2	72	12	12	6	6		60		2				
<b>Самоорганизация и саморазвитие</b>		<b>1223</b>				<b>7</b>	<b>580</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>6</b>		<b>24</b>	<b>550</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>			
Безопасность жизнедеятельности		3				3	108	12	12	6		6	96				3		
Психология		2				2	72	8	8			8	64			2			
Физическая культура и спорт		1				2	72	4	4			4	68		2				
Элективные курсы по физической культуре и спорту		2					328	6	6			6	322						
<b>Математические и естественные дисциплины</b>	<b>12</b>	<b>12</b>				<b>20</b>	<b>720</b>	<b>62</b>	<b>62</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>586</b>	<b>72</b>	<b>11</b>	<b>9</b>			
Математика		1				6	216	14	14	6		8	202		6				
Биофизика		2				4	144	14	14	6	8		130			4			
Химия	1					5	180	18	18	8	10		126	36	5				
Экология	2					5	180	16	16	8		8	128	36		5			
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>134</b>	<b>1122224</b>				<b>38</b>	<b>1368</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>58</b>	<b>64</b>	<b>24</b>	<b>1114</b>	<b>108</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
Зоология	1	1				7	252	30	30	12	18		186	36	7				
Гидрология		1				2	72	12	12	6		6	60		2				
Ихтиология	3	2				10	360	32	32	14	18		292	36		3	7		
Биометрия в ихтиологии		2				4	144	16	16	6	10		128			4			
География гидросферы		2				3	108	12	12	6		6	96			3			
Менеджмент в рыбном хозяйстве	4					5	180	18	18	6		12	126	36				5	
Средства связи и навигации в аквакультуре		4				2	72	8	8		8		64					2	
Гидрохимия		2				5	180	18	18	8	10		162			5			
<b>Профессиональные дисциплины</b>	<b>233444</b>	<b>13444</b>		<b>4</b>		<b>48</b>	<b>1728</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>80</b>	<b>30</b>	<b>70</b>	<b>1332</b>	<b>216</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>25</b>
Биологические основы рыбоводства	2	1				9	324	38	38	16		22	250	36	4	5			
Методы рыбохозяйственных исследований		4				4	144	18	18	8		10	126					4	
Аквакультура	34			4		11	396	36	36	16		20	288	72	8		7	4	
Товароведение и технология переработки рыбной продукции	4	3				10	360	38	38	16	22		286	36			3	7	
Экономика и организация в рыбном хозяйстве	34	4				11	396	36	36	18		18	288	72			4	7	

Ихтиопатология и ихтиотоксикология		4			3	108	14	14	6	8		94					3		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					47	1692	186	186	74	50	62	1254	252	16	2	8	18	19	
<b>Профильные дисциплины</b>	<b>23334</b>	<b>44</b>	<b>123</b>			<b>42</b>	<b>1512</b>	<b>166</b>	<b>166</b>	<b>70</b>	<b>50</b>	<b>46</b>	<b>1094</b>	<b>252</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>14</b>
Введение в специальность			1		2	72	8	8	4		4	64			2				
Искусственное воспроизводство рыб	3				5	180	24	24	10	14		120	36				5		
Рыболовство	4				5	180	18	18	6		12	126	36	4					5
Рыбоохрана	4				5	180	18	18	6		12	126	36						5
Аквариумистика			3		4	144	18	18	8	10		126					4		
Законодательство по водным биоресурсам и аквакультуре	4				4	144	14	14	6		8	94	36						4
Микробиология			2		3	108	12	12	6	6		96				3			
Гидробиология	23				10	360	34	34	14	20		254	72	8		5	5		
Сырневая база рыбной промышленности	3				4	144	20	20	10		10	88	36	4			4		
<b>Элективные профильные дисциплины</b>			<b>44</b>			<b>5</b>	<b>180</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>4</b>		<b>16</b>	<b>160</b>						<b>5</b>
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>			<b>4</b>			<b>3</b>	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>96</b>						<b>3</b>
Заповедное дело			4		3	108	12	12	4		8	96							3
Байкаловедение			4		3	108	12	12	4		8	96							3
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>			<b>4</b>			<b>2</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>8</b>			<b>8</b>	<b>64</b>						<b>2</b>
Биология водных растений			4		2	72	8	8			8	64							2
Таможенное дело			4		2	72	8	8			8	64							2
<b>Блок 2.Практика</b>					36	1296	119	119			119	1177		1296	6	6	6	6	12
<b>Обязательная часть</b>					18	648	96.5	96.5			96.5	551.5		648	6				12
Ознакомительная			1		4	6	216	7.5	7.5		7.5	208.5		216	6				
Технологическая			5		4	6	216	41	41		41	175		216					6
Преддипломная			5		4	6	216	48	48		48	168		216					6
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					18	648	22.5	22.5			22.5	625.5		648		6	6	6	
Гидробиология			2		4	6	216	7.5	7.5		7.5	208.5		216	6				
Рыборазведение			3		4	6	216	7.5	7.5		7.5	208.5		216			6		
Рыбоводство			4		4	6	216	7.5	7.5		7.5	208.5		216					6
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>					9	324	12	12			12	312							9
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	9	324	12	12		12	312							9
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>					4	144	8	8			8	136							4
Деловой этикет			4		2	72	4	4			4	68							2
Марикультура			4		2	72	4	4			4	68							2