

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 31.05.2019

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Астапов М.Б.

20__ г.

35.03.08

Направление подготовки 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

Профиль: Аквакультура
Кафедра: Водные биоресурсы и аквакультура
Факультет: биологический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2019-2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 668 от 17.07.2017

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
15	РЫБОВОДСТВО И РЫБОЛОВСТВО		
15.004	ИНЖЕНЕР-РЫБОВОД	32504	30.05.2014
15.006	ГИДРОБИОЛОГ	32940	02.07.2014
15.008	ИХТИОЛОГ	33849	25.08.2014
15.019	ИХТИОПАТОЛОГ	40481	31.12.2015

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования — первый проректор

/ Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

/ Карапетян Ж.О./

Декан

/ Нагалецкий М.В./

Зав. кафедрой

/ Абрамчук А.В./

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Код
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование												з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)																								
Обязательная часть																								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.01	Информационно-коммуникационные технологии и анализ данных		5			2	2	72	72	37.2	34	34.8						2			15	Генетики, микробиологии и биотехнологии
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.02	Правоведение		2			2	2	72	72	37.2	34	34.8		2							78	Теории и истории государства и права
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.03	Основы проектной деятельности (по отраслям)		5			2	2	72	72	37.2	34	34.8					2				77	Теоретической экономики
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.04	Организационное поведение		1			2	2	72	72	37.2	34	34.8	2								61	Педагогики и психологии
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05	Иностранный язык	4	123			10	10	360	360	102.9	102	230.7	26.4	3	3	2	2				3	Английского языка в профессиональной сфере
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.06	Русский язык и основы деловой коммуникации		1			2	2	72	72	37.2	34	34.8	2								53	Общего и славяно-русского языкознания
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.07	Философия		3			3	3	108	108	41.2	34	66.8			3						89	Философии
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.08	История (история России, всеобщая история)		2			3	3	108	108	41.2	34	66.8		3							97	Истории России
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.09	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	22.2	18	49.8		2							21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.10	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	72	72	37.2	34	34.8	2								37	Интеллектуальных информационных систем
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.11	Экономика	5				3	3	108	108	39.3	36	33	35.7				3				77	Теоретической экономики
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.12	Теория эволюции		4			3	3	108	108	39.2	32	68.8				3					11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.13	Введение в профессию		1			4	4	144	144	78.2	72	65.8	4								11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.14	Информационные технологии в рыбном хозяйстве		3			3	3	108	108	54.2	54	53.8			3						11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.15	Гидробиология	3				4	4	144	144	75.3	72	33	35.7			4					11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.16	Ихтиология	34				10	10	360	360	172.6	168	125	62.4			4	6				11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.17	Методы рыбохозяйственных исследований	34		4		10	10	360	360	143.6	136	145	71.4			4	6				11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.18	Гидрология	2				4	4	144	144	68.3	64	40	35.7		4						86	Физической географии
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.19	Экология		2			4	4	144	144	68.2	64	39.8	36		4						8	Биологии и экологии растений
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.20	Биологические основы рыбоводства	3			3	6	6	216	216	120.3	108	60	35.7			6					11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.21	Психология		4			2	2	72	72	39.2	36	32.8				2					61	Педагогики и психологии
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.22	Органическая и биологическая химия	1				4	4	144	144	68.3	64	40	35.7	4							15	Генетики, микробиологии и биотехнологии
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.23	Микробиология		5			3	3	108	108	59.2	54	48.8				3					15	Генетики, микробиологии и биотехнологии
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.24	Генетика и селекция рыб		5			3	3	108	108	75.2	72	32.8				3					11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.25	Физиология рыб	5				4	4	144	144	76.3	72	41	26.7				4				11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.26	Искусственное воспроизводство рыб	5				4	4	144	144	98.3	90	10	35.7				4				11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.27	Товарное рыбоводство	56			6	10	10	360	360	147.6	136	141	71.4				4	6			11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.28	Ихтиопатология	6				6	6	216	216	74.3	64	106	35.7				6				11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.29	Промысловая ихтиология	7				7	7	252	252	84.3	72	132	35.7						7		11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.30	Сырьевая база рыбной промышленности		8			3	3	108	108	53.2	48	54.8								3	11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.31	Ихтиотоксикология		7			3	3	108	108	42.2	36	65.8								3	34	Зоологии
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.32	Рыбохозяйственная гидротехника		7			4	4	144	144	78.2	72	65.8							4		11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.33	Санитарная гидробиология		6			3	3	108	108	71.2	68	36.8					3				11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.34	Санитарная гидротехника		7			4	4	144	144	78.2	72	65.8							4		11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.35	Менеджмент и маркетинг		6			3	3	108	108	39.2	32	68.8					3				47	Международного туризма и менеджмента
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.36	Экология рыб	2				4	4	144	144	92.3	90	25	26.7		4						11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.37	Зоогеография рыб	8				4	4	144	144	73.3	70	44	26.7							4	11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.38	Гистология и эмбриология рыб		6			5	5	180	180	56.3	48	88	35.7					5			11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.39	Экология водных экосистем и рациональное природопользование		5			3	3	108	108	78.2	72	29.8					3				11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.40	Рыбохозяйственное законодательство		8			3	3	108	108	35.2	28	72.8								3	11	Водные биоресурсы и аквакультура

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.41	Математические методы в биологии		34			6	6	216	216	109.4	100	106.6				2	4					15	Генетики, микробиологии и биотехнологии
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.42	Зоология	12				9	9	324	324	129.6	120	123	71.4	5	4							11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.43	Гидрохимия		4			3	3	108	108	54.2	54	53.8					3					11	Водные биоресурсы и аквакультура
								181	181	6516	6516	3003.3	2768	2772.3	740.4	24	24	28	26	28	23	18	10		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Питание рыб	8				3	3	108	108	78.3	78	3	26.7								3	11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Латинский язык		1			3	3	108	108	36.2	36	71.8		3								11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Поведение рыб		8			3	3	108	108	80.2	78	27.8									3	11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Аквариумистика		2			3	3	108	108	75.2	72	32.8		3								11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	Марикультура	7				4	4	144	144	76.3	72	41	26.7								4	11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.06	Ихтиофауна бассейна Кубани		7			4	4	144	144	46.2	36	97.8									4	11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		7			3	3	108	108	72.2	72	35.8									3		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01.01	Раководство		7			3	3	108	108	72.2	72	35.8									3	11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.01.02	Водные растения		7			3	3	108	108	72.2	72	35.8									3	8	Биологии и экологии растений
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		8			3	3	108	108	56.2	56	51.8									3		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02.01	Морское и рыболовное право		8			3	3	108	108	56.2	56	51.8									3	11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.02	Охрана рыбных запасов		8			3	3	108	108	56.2	56	51.8									3	11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456							328	328	328											
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03.01	Баскетбол		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.02	Волейбол		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.03	Бадминтон		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.04	Общая физическая и профессионально-прикладная подготовка		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.05	Футбол		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.06	Легкая атлетика		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.07	Атлетическая гимнастика		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.08	Аэробика и фитнес технологии		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.09	Единоборства		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.10	Плавание		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.11	Физическая рекреация		123456							328	328	328										21	Физического воспитания
								26	26	936	1264	848.8	828	361.8	53.4	3	3						11	9	
								207	207	7452	7780	3852.1	3596	3134.1	793.8	27	27	28	26	28	23	29	19		
Блок 2.Практика																									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																									
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01	Учебная практика		2244			12	12	432	432	192		240											
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.01(У)	Учебная ознакомительная практика (зоологическая практика)		2			3	3	108	108	48		60										11	Водные биоресурсы и аквакультура
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.02(У)	Учебная ознакомительная практика (гидрологическая практика)		2			3	3	108	108	48		60										86	Физической географии

	-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
					Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.03(У)	Учебная технологическая практика(гидробиологическая и ихтиологическая практика)		4			3	3	108	108	48		60							3					11	Водные биоресурсы и аквакультура	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01.04(У)	Учебная технологическая практика (практика по аквакультуре)		4			3	3	108	108	48		60							3					11	Водные биоресурсы и аквакультура	
	+	Б2.В.02	Производственная практика		668			12	12	432	432	49		383									9	3				
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.01(П)	Производственная технологическая практика		6			6	6	216	216	24		192									6		11	Водные биоресурсы и аквакультура		
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика		8			3	3	108	108	1		107											3	11	Водные биоресурсы и аквакультура	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.02.03(Н)	Научно-исследовательская работа		6			3	3	108	108	24		84								3			11	Водные биоресурсы и аквакультура		
									24	24	864	864	241	623														
									24	24	864	864	241	623														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					9	9	324	324	20.5		303.5											9	11	Водные биоресурсы и аквакультура	
									9	9	324	324	20.5	303.5														
									9	9	324	324	20.5	303.5														
ФТД.Факультативные дисциплины																												
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	История развития рыболовства и рыбоводства в России		3			2	2	72	72	12.4	10	59.6						2						11	Водные биоресурсы и аквакультура	
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02	Биопродукционные возможности водных экосистем		5			2	2	72	72	12.4	10	59.6							2					11	Водные биоресурсы и аквакультура	
									4	4	144	144	24.8	20	119.2						2		2					
									4	4	144	144	24.8	20	119.2							2		2				