

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



Ректор

Астапов М.Б.

2023 г.

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01

Направление подготовки 06.03.01 Биология

Профиль: Зоология  
Кафедра: Зоологии  
Факультет: Биологический факультет

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

организационно-управленческий.

научно-исследовательский

педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 920 от 07.08.2020

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

Карапетян Ж.О./

Декан

Нагалецкий М.В./

Зав. кафедрой

Кустов С.Ю./

**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	23-29	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	К				*										Э	К	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К			
II									*										Э	Э	К				*											Э	К	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
III									*										Э	Э	К				*											Э	К	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К		
IV	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд				*										Э	Э	К				*										Пд	Пд	Э	К	Д	Д	Д	Д	К	К	К	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	
Теоретическое обучение	17	13	30	17	14	31	17	14	31	11	12	23	115
Э Экзаменационные сессии	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	18 4/6
У Учебная практика		6	6		6	6							12
П Производственная практика								6	6				6
Пд Преддипломная практика										6	2	8	8
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К Каникулы	1	8	9	1	7	8	1	7	8	1	9	10	35
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208
Студентов													
Групп													



	-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра					
					Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>											195	195		7020	7020	2995.7	3096.4	927.9	446	29	22	29	22	30	21	21	21			
<b>Обязательная часть</b>											120	120		4320	4320	1966.4	1809.4	544.2	210	25	22	21	22	16	4	4	6			
	+	Б1.О.01	Философия			1			2	2	36	72	72	37.2	34.8					2							89	Философии		
	+	Б1.О.02	Правоведение			4			2	2	36	72	72	32.2	39.8							2					95	Гражданского процесса и международного права		
	+	Б1.О.03	Основы проектной деятельности (Биология)			4			2	2	36	72	72	45.2	26.8							2					8	Биологии и экологии растений		
	+	Б1.О.04	Психология			3			2	2	36	72	72	37.2	34.8							2					74	Социальной работы, психологии и педагогики высшего образования		
	+	Б1.О.05	Иностранный язык		4	123			9	9	36	324	324	122.9	165.4	35.7					2	2	2	3			3	Английского языка в профессиональной сфере		
	+	Б1.О.06	Русский язык и основы деловой коммуникации			1			2	2	36	72	72	37.2	34.8						2						53	Общего и славяно-русского языкознания		
	+	Б1.О.07	История России				3		4	4	36	144	144	116.2	27.8							4					97	Истории России		
	+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт			1			2	2	36	72	72	23.2	48.8						2						21	Физического воспитания		
	+	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности			4			2	2	36	72	72	32.2	39.8								2				59	Органической химии и технологий		
	+	Б1.О.10	Экономика			2			2	2	36	72	72	30.2	41.8							2					77	Теоретической экономики		
	+	Б1.О.11	Основы российской государственности			1			2	2	36	72	72	56.2	15.8						2						97	Истории России		
	+	Б1.О.12	Введение в направление подготовки		1				3	3	36	108	108	38.3	43	26.7					3						8	Биологии и экологии растений		
	+	Б1.О.13	Латинский язык			2			2	2	36	72	72	26.2	45.8							2					90	Французской филологии		
	+	Б1.О.14	<b>Математика и математические методы в биологии</b>		<b>1</b>	<b>25</b>			<b>8</b>	<b>8</b>		<b>288</b>	<b>288</b>	<b>106.7</b>	<b>154.6</b>	<b>26.7</b>					3	2		3						
	+	Б1.О.14.01	Математика		1	2			5	5	36	180	180	68.5	84.8	26.7					3	2					38	Информационных образовательных технологий		
	+	Б1.О.14.02	Математические методы в биологии			5			3	3	36	108	108	38.2	69.8									3			15	Генетики, микробиологии и биохимии		
	+	Б1.О.15	Науки о Земле			5			3	3	36	108	108	41.2	66.8									3			86	Физической географии		
	+	Б1.О.16	Физика		2	3			5	5	36	180	180	67.5	76.8	35.7						3	2				57	Оптоэлектроники		
	+	Б1.О.17	Химия			123			7	7	36	252	252	107.6	144.4						3	2	2				56	информационно-вычислительных технологий		
	+	Б1.О.18	Ботаника		1234				12	12	36	432	432	222.2	67	142.8	58				3	3	3	3			8	Биологии и экологии растений		
	+	Б1.О.19	Зоология		124	3			12	12	36	432	432	225.1	108.8	98.1	58				3	3	3	3			34	Зоологии		
	+	Б1.О.20	Общая биология		6		6		4	4	36	144	144	69.3	39	35.7	14								4		8	Биологии и экологии растений		
	+	Б1.О.21	Микробиология с основами вирусологии и биотехнологии		5				4	4	36	144	144	55.3	53	35.7	16							4			15	Генетики, микробиологии и биохимии		
	+	Б1.О.22	Цитология и гистология			2			3	3	36	108	108	44.2	63.8							3					15	Генетики, микробиологии и биохимии		
	+	Б1.О.23	Биохимия с основами молекулярной биологии			4			4	4	36	144	144	64.2	79.8								4				15	Генетики, микробиологии и биохимии		
	+	Б1.О.24	Генетика и селекция			5			3	3	36	108	108	41.2	66.8									3			15	Генетики, микробиологии и биохимии		
	+	Б1.О.25	Биология размножения и развития			4			3	3	36	108	108	48.2	59.8								3				15	Генетики, микробиологии и биохимии		
	+	Б1.О.26	Теория эволюции			8			3	3	36	108	108	42.2	65.8										3		34	Зоологии		
	+	Б1.О.27	Основы рационального природопользования		7		7		4	4	36	144	144	49.3	59	35.7	10								4		8	Биологии и экологии растений		
	+	Б1.О.28	Биология человека			3			3	3	36	108	108	56.2	51.8								3				15	Генетики, микробиологии и биохимии		
	+	Б1.О.29	Физиология человека, животных, высшей нервной деятельности		5				3	3	36	108	108	52.3	20	35.7	16							3			15	Генетики, микробиологии и биохимии		
	+	Б1.О.30	Основы современного естествознания		8				3	3	36	108	108	39.3	33	35.7										3	8	Биологии и экологии растений		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>											75	75		2700	2700	1029.3	1287	383.7	236	4			8		14	17	17	15		
	+	Б1.В.01	Знакомство с местной флорой, фауной и основными типами экосистем		3				4	4	36	144	144	55.3	53	35.7	20						4				8	Биологии и экологии растений		
	+	Б1.В.02	Методика обучения биологии		6				4	4	36	144	144	61.3	47	35.7	14							4			8	Биологии и экологии растений		
	+	Б1.В.03	Экология		3				4	4	36	144	144	40.3	68	35.7	18						4				8	Биологии и экологии растений		
	+	Б1.В.04	Антропология			6			3	3	36	108	108	48.2	59.8										3		34	Зоологии		
	+	Б1.В.05	Биогеография		7				3	3	36	108	108	37.3	35	35.7	16								3		8	Биологии и экологии растений		
	+	Б1.В.06	Биофизика			7			3	3	36	108	108	29.2	78.8										3		15	Генетики, микробиологии и биохимии		
	+	Б1.В.07	История биологии		1				4	4	36	144	144	56.3	61	26.7						4					8	Биологии и экологии растений		



-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра					
				Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
																		з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.				
	+	Б1.В.08	Методы зоологических исследований	5				4	4	36	144	144	40.3	68	35.7	16					4				34	Зоологии			
	+	Б1.В.09	Экология Краснодарского края	8				3	3	36	108	108	39.3	33	35.7	10								3	8	Биологии и экологии растений			
	+	Б1.В.10	Иммунология		6			3	3	36	108	108	48.2	59.8		10					3				15	Генетики, микробиологии и биохимии			
	+	Б1.В.11	Физиология растений		5			3	3	36	108	108	56.2	51.8							3				15	Генетики, микробиологии и биохимии			
	+	Б1.В.12	Орнитология	7				4	4	36	144	144	41.3	67	35.7	6								4	34	Зоологии			
	+	Б1.В.13	Гидробиология	6				3	3	36	108	108	32.3	40	35.7	14					3				34	Зоологии			
	+	Б1.В.14	Герпетология		7			2	2	36	72	72	26.2	45.8		6							2		34	Зоологии			
	+	Б1.В.15	Териология		7			2	2	36	72	72	37.2	34.8		6							2		34	Зоологии			
	+	Б1.В.16	Энтомология		6			2	2	36	72	72	32.2	39.8							2				34	Зоологии			
	+	Б1.В.17	Ихтиология		8			2	2	36	72	72	27.2	44.8		10								2	34	Зоологии			
	+	Б1.В.18	Введение в палеонтологию		8			2	2	36	72	72	39.2	32.8		10								2	34	Зоологии			
	+	Б1.В.19	Теоретические основы защиты окружающей среды		8			2	2	36	72	72	28.2	43.8		10								2	34	Зоологии			
	+	Б1.В.20	Использование и охрана биологических ресурсов		8			2	2	36	72	72	28.2	43.8		10								2	8	Биологии и экологии растений			
	+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору ДВ.1</b>	<b>5</b>				<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>40.3</b>	<b>68</b>	<b>35.7</b>						4								
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Сравнительная анатомия позвоночных животных	5				4	4	36	144	144	40.3	68	35.7						4				34	Зоологии			
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Сравнительная анатомия беспозвоночных животных	5				4	4	36	144	144	40.3	68	35.7						4				34	Зоологии			
	+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору ДВ.2</b>	<b>7</b>	<b>56</b>			<b>8</b>	<b>8</b>		<b>288</b>	<b>288</b>	<b>106.7</b>	<b>145.6</b>	<b>35.7</b>	<b>50</b>					3	2	3						
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Спецпрактикум	7	56			8	8	36	288	288	106.7	145.6	35.7	50					3	2	3		34	Зоологии			
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Современные проблемы популяционной биологии животных	7	56			8	8	36	288	288	106.7	145.6	35.7	50					3	2	3		34	Зоологии			
	+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору ДВ.3</b>	<b>8</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>39.2</b>	<b>32.8</b>									2						
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Биологический мониторинг	8				2	2	36	72	72	39.2	32.8									2	34	Зоологии				
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Фауна Краснодарского края	8				2	2	36	72	72	39.2	32.8									2	34	Зоологии				
	+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору ДВ.4</b>	<b>8</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>39.2</b>	<b>32.8</b>		<b>10</b>							2						
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы протистологии	8				2	2	36	72	72	39.2	32.8		10							2	34	Зоологии				
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Зоогеография	8				2	2	36	72	72	39.2	32.8		10							2	34	Зоологии				
	+	Б1.В.ДВ.05	<b>Элективные курсы по физической культуре и спорту</b>																										
	-	Б1.В.ДВ.05.01	Баскетбол		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Волейбол		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.03	Бадминтон		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.04	Общая физическая и профессиональная подготовка		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.05	Футбол		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.06	Легкая атлетика		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.07	Атлетическая гимнастика		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.08	Аэробика и фитнес технологии		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.09	Единоборства		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.10	Плавание		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
	-	Б1.В.ДВ.05.11	Физическая рекреация		1234								328	122	206										21	Физического воспитания			
<b>Блок 2.Практика</b>								<b>39</b>	<b>39</b>		<b>1404</b>	<b>1404</b>	<b>364</b>	<b>1040</b>							<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>3</b>				
<b>Обязательная часть</b>								<b>27</b>	<b>27</b>		<b>972</b>	<b>972</b>	<b>360</b>	<b>612</b>								<b>9</b>							
	+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>		<b>24</b>			<b>18</b>	<b>18</b>		<b>648</b>	<b>648</b>	<b>288</b>	<b>360</b>							<b>9</b>	<b>9</b>							
	+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		2			9	9	36	324	324	144	180							9				34	Зоологии			



-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
	+	B2.O.01.02(Y)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4			9	9	36	324	324	144	180					9								34	Зоологии
	+	B2.O.02	<b>Производственная практика</b>		<b>6</b>			9	9		<b>324</b>	<b>324</b>	<b>72</b>	<b>252</b>							9							
	+	B2.O.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности		6			9	9	36	324	324	72	252							9					34	Зоологии	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										12	12		432	432	4	428							9	3				
	+	B2.B.01	<b>Производственная практика</b>		<b>78</b>			12	12		<b>432</b>	<b>432</b>	<b>4</b>	<b>428</b>											9	3		
	+	B2.B.01.01(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа		78			12	12	36	432	432	4	428											9	3	34	Зоологии
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>										6	6		216	216	20.5	195.5									6			
	+	B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы					3	3	36	108	108	20	88												3	34	Зоологии
	+	B3.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы					3	3	36	108	108	0.5	107.5												3	34	Зоологии
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>										4	4		144	144	32.4	111.6					2		2					
	+	ФТД.01	Методологические основы обучения биологии		4			2	2	36	72	72	16.2	55.8					2								15	Генетики, микробиологии и биохимии
	+	ФТД.02	Современные проблемы эволюционного процесса		6			2	2	36	72	72	16.2	55.8							2						34	Зоологии