

Министерство науки и высшего образования

ФГБОУ ВО "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 29.04.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01

06.03.01 Биология  
Профиль "Биоэкология"

Кафедра: Анатомии, физиологии и ботаники

Факультет: Химии, биологии и биотехнологии

Квалификация:
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 920 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ


Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	педагогический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УО

 / Дигурова А.М./

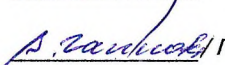
Начальник УОП

 / Сокаева Т.Ю./

Декан

 / Агаева Ф.А./

Зав. кафедрой

 / Гаппоева В.С./

Зав. кафедрой

 / Черчесова С.К./



ПланСвод Учебный план бакалавриата 'В060301-21-1-БИО++ .plx', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2021

-	-	-	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	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование					204	204	7672	7672	4210	4210	2769	693	28.5	22.5	30	26	32	22	29	14			
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							125	125	4500	4500	2368	2368	1637	495	26.5	15.5	15	21	12	13	16	6			
<b>Обязательная часть</b>																									
+	Б1.О.01	История		12			4	4	144	144	108	108	36		2	2									
+	Б1.О.01.01	История России		2			2	2	72	72	54	54	18			2							35	Российской истории (Российской	
+	Б1.О.01.02	Всеобщая история		1			2	2	72	72	54	54	18		2								129	Всеобщей истории	
+	Б1.О.02	Философия		4			3	3	108	108	36	36	72					3					117	Философии и общественных наук	
+	Б1.О.03	Иностраный язык	4	123			8	8	288	288	136	136	116	36	1.5	1.5	2	3					102	Иностраннх языков для неязыковых	
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		2			3	3	108	108	18	18	90			3							120	Медиакоммуникаций и	
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	72	72	54	54	18		2								94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	18	18	54		2								21	Физического воспитания	
+	Б1.О.07	Экономика		4			3	3	108	108	42	42	66					3					101	Бухгалтерского учета и	
+	Б1.О.08	Математика и математические методы в биологии		1			3	3	108	108	72	72	36		3								64	Алгебры и геометрии	
+	Б1.О.09	Информатика и современные информационные технологии в биологии		2			3	3	108	108	64	64	44			3							65	Прикладной математики	
+	Б1.О.10	Правовые основы охраны природы и природопользования		7			3	3	108	108	72	72	36								3		112	Зоологии и биоэкологии (Зоологии, биоэкологии и биотехнологии)	
+	Б1.О.11	Физика	1				4	4	144	144	72	72	36	36	4								72	Физики и астрономии	
+	Б1.О.12	Общая химия (неорганическая и аналитическая)	1				4	4	144	144	108	108	9	27	4								61	Общей и неорганической химии	
+	Б1.О.13	Общая биология	1				4	4	144	144	54	54	54	36	4								112	Зоологии и биоэкологии (Зоологии,	
+	Б1.О.14	Ботаника	23	1			9	9	324	324	160	160	92	72	2	3	4						94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.15	Зоология	23	1			8	8	288	288	162	162	54	72	2	3	3						112	Зоологии и биоэкологии (Зоологии,	
+	Б1.О.16	Генетика и эволюция	5				4	4	144	144	80	80	28	36					4				112	Зоологии и биоэкологии (Зоологии,	
+	Б1.О.17	Биология размножения и развития		6			3	3	108	108	70	70	38							3			112	Зоологии и биоэкологии (Зоологии,	
+	Б1.О.18	Экологический мониторинг и рациональное природопользование		4			3	3	108	108	56	56	52					3					112	Зоологии и биоэкологии (Зоологии, биоэкологии и биотехнологии)	
+	Б1.О.19	Методика преподавания биологии		7			3	3	108	108	56	56	52								3		112	Зоологии и биоэкологии (Зоологии,	
+	Б1.О.20	Физиология растений с основами клеточной инженерии		5			3	3	108	108	60	60	48						3				94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.21	Физиология человека и животных	6	5			6	6	216	216	144	144	36	36					2	4			94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.22	Физиология высшей нервной деятельности	7				4	4	144	144	76	76	32	36							4		94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.23	Иммунология		6			3	3	108	108	56	56	52						3				94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.24	Цитология, гистология	4	3			8	8	288	288	172	172	80	36			3	5					112	Зоологии и биоэкологии (Зоологии,	
+	Б1.О.25	Биофизика		8			3	3	108	108	56	56	52								3		94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.26	Биохимия	4				4	4	144	144	56	56	52	36				4					62	Органической химии	
+	Б1.О.27	Физиология сенсорных систем		7			3	3	108	108	76	76	32								3		94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.28	Микробиология с основами биотехнологии	6	5			6	6	216	216	116	116	64	36					3	3			94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.29	Вирусология		7			3	3	108	108	36	36	72								3		94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.О.30	Педагогика и психология		8			3	3	108	108	42	42	66									3	49	Педагогики и психологии	
+	Б1.О.31	Основы научных исследований (проектная деятельность)		3			3	3	108	108	40	40	68				3						94	Анатомии, физиологии и ботаники	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							79	79	3172	3172	1842	1842	1132	198	2	7	15	5	20	9	13	8			
+	Б1.В.01	Анатомия и гигиена человека		23			5	5	180	180	124	124	56			2	3							94	Анатомии, физиологии и ботаники
+	Б1.В.02	Возрастная физиология		5			3	3	108	108	60	60	48						3				94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.В.03	Биология грибов и грибоподобных организмов		5			3	3	108	108	60	60	48						3				94	Анатомии, физиологии и ботаники	
+	Б1.В.04	Органическая и физколлоидная химия	3				5	5	180	180	120	120	24	36			5						62	Органической химии	



ПланСвод Учебный план бакалавриата 'B060301-21-1-БИО++.plx', код направления 06.03.01, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>																											
+	ФТД.01	Осетинский язык (базовый курс)																								87	Осетинского языка (Осетинского
+	ФТД.02	Осетинский язык и культура речи																								87	Осетинского языка (Осетинского