

Государственное образовательное учреждение "Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко"

План одобрен Ученым советом ГОУ "ПГУ им. Т.Г. Шевченко"
Протокол № 7 от 26.03.2025

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГОУ "ПГУ им. Т.Г. Шевченко"

_____ В.В.Соколов

20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01

06.03.01 Биология

Профиль: Биоэкология
Кафедра: Биологии и экологии
Факультет: Естественно-географический факультет

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	+	организационно-управленческий
+	-	проектный
-	-	педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной политике и менеджменту качества обучения,
председатель НМС университета _____ / О.В. Еремеева/

Начальник Учебно-методического управления _____ / Е.Ф. Командарь/

Декан _____ / С.И. Филипенко/

Зав. кафедрой _____ / С.И. Филипенко/

Разработчик _____ / Н.С. Черниченко/

Руководитель образовательной программы _____ / С.И. Филипенко/

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'b06.03.01 БИОЭК 2025.plx', код направления 06.03.01, профиль : Биоэкология, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.				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	Пр. подгот	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				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	 Экспер тное	Факт	 Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)										192	192	7240	7240	3530	3530	2710	1000			29	22	29	22	26	25	23	16		
Обязательная часть										117	117	4540	4540	2254	2254	1610	676			24	19	21	20	17	9	4	3		
+	Б1.О.01	Философия			2		3	3	108	108	54	54	54								3						29	ИГУиСГН: Философии	
+	Б1.О.02	История России	2				4	4	144	144	116	116					28			2	2						114	ИГУиСГН: Истории	
+	Б1.О.03	Всеобщая история		2			2	2	72	72	36	36	36								2						114	ИГУиСГН: Истории	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности			3		2	2	72	72	36	36	36									2					21	ЕГФ: Физиологии и санокреатологии	
+	Б1.О.05	Основы российской государственности		1			2	2	72	72	54	54	18							2							119	ИГУиСГН: Политологии и	
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	36	36	36							2							74	ФФКС: Спортивных игр	
+	Б1.О.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту			246					328	328	200	200	128													74	ФФКС: Спортивных игр	
+	Б1.О.08	Введение в профессиональную деятельность		1			2	2	72	72	36	36	36							2							137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.09	Дендрология с основами лесного дела	3				4	4	144	144	50	50	58	36								4					137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.10	Педагогика		3			2	2	72	72	34	34	38									2					66	ФПП: Педагогики и современных	
+	Б1.О.11	Гидробиология	5				4	4	144	144	60	60	48	36									4				137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.12	Паразитология			4		3	3	108	108	48	48	60									3					137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.13	Методика преподавания биологии	5		4		6	6	216	216	92	92	88	36								3	3				137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.14	Ихтиология	3				4	4	144	144	50	50	58	36								4					137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.15	Химия	4		12		9	9	324	324	106	106	182	36						3	3		3						
+	Б1.О.15.01	Неорганическая химия			1		3	3	108	108	38	38	70							3							138	ЕГФ: Химии и техносферной	
+	Б1.О.15.02	Аналитическая химия			2		3	3	108	108	32	32	76								3						138	ЕГФ: Химии и техносферной	
+	Б1.О.15.03	Органическая химия	4				3	3	108	108	36	36	36	36								3					138	ЕГФ: Химии и техносферной	
+	Б1.О.16	Практикум по методике преподавания биологии		7			2	2	72	72	48	48	24												2		137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.17	Экология и рациональное природопользование	6				4	4	144	144	52	52	56	36									4				137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.18	Общая биология	1				4	4	144	144	56	56	52	36						4							137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.19	Ботаника	24			2	13	13	468	468	250	250	146	72						3	3	3	4				137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.20	Зоология	24			4	13	13	468	468	250	250	146	72						3	3	3	4				137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.21	Микробиология и вирусология			5		3	3	108	108	60	60	48										3				137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.22	Физиология растений	6			5	4	4	144	144	70	70	38	36									2	2			137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.23	Физиология человека и животных	6			6	5	5	180	180	96	96	48	36									2	3			21	ЕГФ: Физиологии и санокреатологии	
+	Б1.О.24	Гистология	4				3	3	108	108	60	60	12	36								3					21	ЕГФ: Физиологии и санокреатологии	
+	Б1.О.25	Цитология	3				3	3	108	108	50	50	22	36								3					137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.26	Генетика с основами молекулярной биологии	8				5	5	180	180	102	102	42	36											2	3	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.О.27	Биохимия	5				3	3	108	108	44	44	28	36									3				138	ЕГФ: Химии и техносферной	
+	Б1.О.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	2				6	6	216	216	108	108	72	36						3	3								
+	Б1.О.ДВ.01.01	Иностранный язык (английский)	2				6	6	216	216	108	108	72	36						3	3						45	ФФ: Иностранных языков	
-	Б1.О.ДВ.01.02	Иностранный язык (немецкий)	2				6	6	216	216	108	108	72	36						3	3						45	ФФ: Иностранных языков	
-	Б1.О.ДВ.01.03	Иностранный язык (французский)	2				6	6	216	216	108	108	72	36						3	3						45	ФФ: Иностранных языков	
-	Б1.О.ДВ.01.04	Иностранный язык (испанский)	2				6	6	216	216	108	108	72	36						3	3						45	ФФ: Иностранных языков	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										75	75	2700	2700	1276	1276	1100	324			5	3	8	2	9	16	19	13		
+	Б1.В.01	История ПМР	3				3	3	108	108	36	36	36	36								3					114	ИГУиСГН: Истории	
+	Б1.В.02	Основы политической власти ПМР		4			2	2	72	72	36	36	36									2					119	ИГУиСГН: Политологии и	
+	Б1.В.03	Методы исследовательской / проектной деятельности			5		3	3	108	108	54	54	54										3				137	ЕГФ: Биологии и экологии	

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'b06.03.01 БИОЭК 2025.plx', код направления 06.03.01, профиль : Биоэкология, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.				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	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.В.04	Статистические методы в биологии		3			2	2	72	72	34	34	38					2						137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.05	Биофизика		8			2	2	72	72	54	54	18										2	21	ЕГФ: Физиологии и санокреатологии	
+	Б1.В.06	Анатомия и морфология человека	6				5	5	180	180	96	96	48	36							2	3		21	ЕГФ: Физиологии и санокреатологии	
+	Б1.В.07	Биогеография			2		3	3	108	108	44	44	64				3							137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.08	Гидроэкология		7			2	2	72	72	48	48	24										2	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.09	Физиология высшей нервной деятельности и сенсорных систем	7				3	3	108	108	48	48	24	36									3	21	ЕГФ: Физиологии и санокреатологии	
+	Б1.В.10	Основы санокреатологии	7				3	3	108	108	36	36	36	36									3	21	ЕГФ: Физиологии и санокреатологии	
+	Б1.В.11	Введение в биотехнологию			3		3	3	108	108	50	50	58				3							137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.12	Биология размножения и развития	6				3	3	108	108	52	52	20	36						3				137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.13	Флора родного края		7			2	2	72	72	36	36	36									2		137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.14	Фауна родного края		8			2	2	72	72	36	36	36										2	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.15	Особо охраняемые территории		8			2	2	72	72	36	36	36										2	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.16	Латинский язык		1			2	2	72	72	38	38	34			2								45	ФФ: Иностранных языков	
+	Б1.В.17	Теория эволюции	8				3	3	108	108	36	36	36	36									3	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.18	Биоинженерия		8			2	2	72	72	36	36	36										2	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору Б1.В.ДВ.1			1		3	3	108	108	36	36	72			3										
-	Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (молдавский)			1		3	3	108	108	36	36	72			3								40	ФФ: Молдавской филологии	
+	Б1.В.ДВ.01.02	Официальный язык (украинский)			1		3	3	108	108	36	36	72			3								44	ФФ: Украинской филологии	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			6		3	3	108	108	52	52	56							3						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Экология популяций и сообществ			6		3	3	108	108	52	52	56								3			137	ЕГФ: Биологии и экологии	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Ботаническая география с основами экологии растений			6		3	3	108	108	52	52	56								3			137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			6		3	3	108	108	52	52	56								3					
+	Б1.В.ДВ.03.01	ГМО и основы биобезопасности			6		3	3	108	108	52	52	56									3		137	ЕГФ: Биологии и экологии	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Урбоэкология			6		3	3	108	108	52	52	56									3		137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4			6		2	2	72	72	52	52	20								2					
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы биоттики			6		2	2	72	72	52	52	20									2		137	ЕГФ: Биологии и экологии	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Биополитика			6		2	2	72	72	52	52	20									2		137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5			5		3	3	108	108	44	44	28	36							3					
+	Б1.В.ДВ.05.01	Рыбоводство с основами ихтиопатологии			5		3	3	108	108	44	44	28	36								3		137	ЕГФ: Биологии и экологии	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Системная экология			5		3	3	108	108	44	44	28	36								3		137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6			7		3	3	108	108	36	36	36	36								3				
+	Б1.В.ДВ.06.01	Актуальные проблемы биоэкологии			7		3	3	108	108	36	36	36	36									3	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Эволюция биосферы			7		3	3	108	108	36	36	36	36									3	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7			7		3	3	108	108	36	36	72									3				
+	Б1.В.ДВ.07.01	Экосистемный анализ			7		3	3	108	108	36	36	72										3	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Экоинформатика			7		3	3	108	108	36	36	72										3	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8			8		2	2	72	72	36	36	36										2			
+	Б1.В.ДВ.08.01	Охрана природы Приднестровья			8		2	2	72	72	36	36	36										2	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Агроэкология			8		2	2	72	72	36	36	36										2	137	ЕГФ: Биологии и экологии	
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9			7	6	6	6	216	216	126	126	54	36							1	2	3			
+	Б1.В.ДВ.09.01	Практикум биоэкологии			7	6	6	6	216	216	126	126	54	36								1	2	3	137	ЕГФ: Биологии и экологии
-	Б1.В.ДВ.09.02	Практикум по энтомологии			7	6	6	6	216	216	126	126	54	36								1	2	3	137	ЕГФ: Биологии и экологии
Блок 2.Практика									39	39	1404	1404	28	28	1376		1404	9		9	3	6	6	6		

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'b06.03.01 БИОЭК 2025.plx', код направления 06.03.01, профиль : Биоэкология, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра																						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование																				
Обязательная часть																							33	33	1188	1188	24	24	1164		1188		9		9	3	6		6							
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (получение первичных навыков научно-исследовательской работы (ботаника, зоология))		2			9	9	324	324	4	4	320		324		9							137	ЕГФ: Биологии и экологии																					
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (получение первичных навыков научно-исследовательской работы (ботаника, зоология))		4			9	9	324	324	4	4	320		324			9						137	ЕГФ: Биологии и экологии																					
+	Б2.О.03(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа) (экологическая)		6			3	3	108	108	4	4	104		108					3				137	ЕГФ: Биологии и экологии																					
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)		6			3	3	108	108	4	4	104		108					3				137	ЕГФ: Биологии и экологии																					
+	Б2.О.05(У)	Учебная практика (ознакомительная)		5			3	3	108	108	4	4	104		108					3				137	ЕГФ: Биологии и экологии																					
+	Б2.О.06(П)	Производственная практика (преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа)			8		6	6	216	216	4	4	212		216								6	21	ЕГФ: Физиологии и санокреатологии																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																							6	6	216	216	4	4	212		216								6							
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (педагогическая)			7		6	6	216	216	4	4	212		216								6		137	ЕГФ: Биологии и экологии																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																							9	9	324	324	22	22	230	72														9		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108	20	20	52	36										3	137	ЕГФ: Биологии и экологии																				
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8				6	6	216	216	2	2	178	36										6	137	ЕГФ: Биологии и экологии																				
ФТД.Факультативные дисциплины																							10	10	360	360	98	98	262									2	2	3	3					
+	ФТД.01	История литературы родного края		3			2	2	72	72	18	18	54					2						99	ФФ: Русской и зарубежной																					
+	ФТД.02	Научное письмо и исследовательская работа в биологии		4			2	2	72	72	24	24	48						2					137	ЕГФ: Биологии и экологии																					
+	ФТД.03	Искусственный интеллект в биологии			5		3	3	108	108	30	30	78							3				137	ЕГФ: Биологии и экологии																					
+	ФТД.04	Изменение климата и адаптация экосистем			6		3	3	108	108	26	26	82							3				137	ЕГФ: Биологии и экологии																					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Академических часов						з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль						
ИТОГО (с факультативами)				1181							31	20 1/6		1254							33	20 5/6		2435							64	41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1109							29			1182							31				2291							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		51.5										53.3											52.4												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54											54												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27.2										28.7											28												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27.2										28.7											28												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2.3										3.3											2.8												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	476	184	172	120	424	144	29	ТО: 17 1/2 Э: 2 2/3		792	348	150	132	66	300	144	22	ТО: 12 1/6 Э: 2 2/3		1836	824	334	304	186	724	288	51	ТО: 29 2/3 Э: 5 1/3					
1	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	72	36	18		18	36		2												ЗаО	72	36	18		18	36		2			21	3		
2	Б1.0.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту		65	40	50		40	25				За	66	40			40	26				За	141	80	18		80	51				74	23456			
3	Б1.0.09	Дендрология с основами лесного дела	Эк	144	50	18	32		58	36	4												Эк	134	50	18	32		58	36	4			137	3		
4	Б1.0.10	Педагогика	За	72	34	16		18	38		2												За	72	34	16		18	38		2			66	3		
5	Б1.0.12	Паразитология											ЗаО	108	48	24		24	60		3		ЗаО	108	48	24		24	60		3			137	4		
6	Б1.0.13	Методика преподавания биологии											ЗаО	108	48	24		24	60		3		ЗаО	108	48	24		24	60		3			137	45		
7	Б1.0.14	Ихтиология	Эк	144	50	18		32	58	36	4												Эк	144	50	18		32	58	36	4			137	3		
8	Б1.0.15	Химия											Эк	108	36	12	24		36	36	3		Эк	108	36	12	24		36	36	3			124			
9	Б1.0.15.03	Органическая химия											Эк	108	36	12	24		36	36	3		Эк	108	36	12	24		36	36	3			138	4		
10	Б1.0.19	Ботаника		108	68	24	44		40		3		Эк	144	60	24	36		48	36	4		Эк	252	128	48	80		88	36	7			137	1234		
11	Б1.0.20	Зоология		108	68	24	44		40		3		Эк КР	144	60	24	36		48	36	4		Эк КР	252	128	48	80		88	36	7			137	1234		
12	Б1.0.24	Гистология											Эк	108	60	24	36		12	36	3		Эк	108	60	24	36		12	36	3			21	4		
13	Б1.0.25	Цитология	Эк	108	50	16	34		22	36	3												Эк	108	50	16	34		22	36	3			137	3		
14	Б1.В.01	История ПМР	Эк	108	36	18		18	36	36	3												Эк	108	36	18		18	36	36	3			114	3		
15	Б1.В.02	Основы политической власти ПМР											За	72	36	18		18	36		2		За	72	36	18		18	36		2			119	4		
16	Б1.В.04	Статистические методы в биологии	За	72	34	16	18		38		2												За	72	34	16	18		38		2			137	3		
17	Б1.В.11	Введение в биотехнологию	ЗаО	108	50	16		34	58		3												ЗаО	108	50	16		34	58		3			137	3		
18	ФТД.01	История литературы родного края	За	72	18	8		10	54		2												За	72	18	8		10	54		2			99	3		
19	ФТД.02	Научное письмо и исследовательская работа в биологии											За	72	24	10		14	48		2		За	72	24	10		14	48		2			137	4		
ПРАКТИКИ			(План)											324	4	4			320		9	6		324	4	4			320		9	6					
	Б2.О.02(У)	Учебная практика (получение первичных навыков научно-исследовательской работы (ботаника, зоология))											За	324	4	4			320		9	6	За	324	4	4			320		9	6	137	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(3) ЗаО(2)										Эк(4) За(4) ЗаО(2) КР										Эк(8) За(7) ЗаО(4) КР													
КАНИКУЛЫ																																		2	8	10	

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5							Неделя	Семестр 6							Неделя	Итого за курс										Каф.	Семестр					
				Академических часов						з.е.		Академических часов						з.е.		Академических часов						з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР			Контр оль	Всего	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)					1217						32	20 1/6		1290							34	20 5/6		2507						66	41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1109						29			1182							31			2291					60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		51.9									53.3										52.3													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54									54										54													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		29.2									32.8										31													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		29.2									32.8										31													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2.6									3										2.8													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					936	452	182	192	78	340	144	26	ТО: 15 1/2 Э: 2 2/3		900	442	176	128	138	278	180	25	ТО: 13 1/2 Э: 3 1/3		1836	894	358	320	216	618	324	51	ТО: 29 Э: 6			
1	Б1.0.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту		65	40				40	25				За	66	40				40	26				За	131	80			80	51			74	23456	
2	Б1.0.11	Гидробиология	Эк	144	60	28			32	48	36	4												Эк	144	60	28		32	48	36	4		137	5	
3	Б1.0.13	Методика преподавания биологии	Эк	108	44	16			28	28	36	3												Эк	108	44	16		28	28	36	3		137	45	
4	Б1.0.17	Экология и рациональное природопользование												Эк	144	52	18		34	56	36	4		Эк	144	52	18		34	56	36	4		137	6	
5	Б1.0.21	Микробиология и вирусология	ЗаО	108	60	28	32			48		3												ЗаО	108	60	28	32		48		3		137	5	
6	Б1.0.22	Физиология растений	КР	72	44	12	32			28		2		Эк	72	26	12	14		10	36	2		Эк КР	144	70	24	46		38	36	4		137	56	
7	Б1.0.23	Физиология человека и животных		72	44	14	30			28		2		Эк КР	108	52	26	26		20	36	3		Эк КР	180	96	40	56		48	36	5		21	56	
8	Б1.0.27	Биохимия	Эк	108	44	16	28			28	36	3												Эк	108	44	16	28		28	36	3		138	5	
9	Б1.В.03	Методы исследовательской / проектной деятельности	ЗаО	108	54	36		18	54		3													ЗаО	108	54	36		18	54		3		137	5	
10	Б1.В.06	Анатомия и морфология человека		72	44	16	28			28		2		Эк	108	52	16	36		20	36	3		Эк	180	96	32	64		48	36	5		21	56	
11	Б1.В.12	Биология размножения и развития												Эк	108	52	26		26	20	36	3		Эк	108	52	26		26	20	36	3		137	6	
12	Б1.В.ДВ.02.01	Экология популяций и сообществ												ЗаО	108	52	26		26	56		3		ЗаО	108	52	26		26	56		3		137	6	
13	Б1.В.ДВ.02.02	Ботаническая география с основами экологии растений												ЗаО	108	52	26		26	56		3		ЗаО	108	52	26		26	56		3		137	6	
14	Б1.В.ДВ.03.01	ГМО и основы биобезопасности												ЗаО	108	52	26		26	56		3		ЗаО	108	52	26		26	56		3		137	6	
15	Б1.В.ДВ.03.02	Урбозкология												ЗаО	108	52	26		26	56		3		ЗаО	108	52	26		26	56		3		137	6	
16	Б1.В.ДВ.04.01	Основы биозтики												За	72	52	26		26	20		2		За	72	52	26		26	20		2		137	6	
17	Б1.В.ДВ.04.02	Биополитика												За	72	52	26		26	20		2		За	72	52	26		26	20		2		137	6	
18	Б1.В.ДВ.05.01	Рыбоводство с основами ихтиопатологии	Эк	108	44	16	28			28	36	3												Эк	108	44	16	28		28	36	3		137	5	
19	Б1.В.ДВ.05.02	Системная экология	Эк	108	44	16	28			28	36	3												Эк	108	44	16	28		28	36	3		137	5	
20	Б1.В.ДВ.09.01	Практикум биоэкологии		36	14		14			22		1		ЗаО	72	52		52		20		2		ЗаО	108	66		66		42		3		137	567	
21	Б1.В.ДВ.09.02	Практикум по энтомологии		36	14		14			22		1		ЗаО	72	52		52		20		2		ЗаО	108	66		66		42		3		137	567	
22	ФТД.03	Искусственный интеллект в биологии	ЗаО	108	30	14		16	78		3													ЗаО	108	30	14		16	78		3		137	5	
23	ФТД.04	Изменение климата и адаптация экосистем												ЗаО	108	26	12		14	82		3		ЗаО	108	26	12		14	82		3		137	6	
ПРАКТИКИ				(План)	108	4	4			104		3	2		216	8	8			208		6	4		324	12	12			312		9	6			
Б2.О.03(У)		Учебная практика (научно-исследовательская работа) (экологическая)												За	108	4	4			104		3	2		За	108	4	4		104		3	2	137	6	
Б2.О.05(У)		Учебная практика (ознакомительная)	За	108	4	4				104		3	2											За	108	4	4		104		3	2	137	5		
Б2.О.04(П)		Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)												За	108	4	4			104		3	2		За	108	4	4		104		3	2	137	6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(4) За ЗаО(3) КР							Эк(5) За(4) ЗаО(4) КР							Эк(9) За(5) ЗаО(7) КР(2)																	
КАНИКУЛЫ												2											8											10		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7							Неделя	Семестр 8							Неделя	Итого за курс										Каф.	Семестр					
				Академических часов						з.е.		Академических часов						з.е.		Академических часов						з.е.										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб		Пр	СР	Контр оль			Всего	Неделя			
ИТОГО (с факультативами)					1044						29	19 3/6		1116								31	21		2160							60	40 3/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1044						29			1116								31			2160						60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		53.3									52.2											52.8												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54									54											54												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30.9									29.8											30.4												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30.9									29.8											30.4												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					828	396	122	82	192	288	144	23	ТО: 12 5/6 Э: 2 2/3		576	288	128	70	90	216	72	16	ТО: 9 2/3 Э: 1 1/3		1404	684	250	152	282	504	216	39	ТО: 22 1/2 Э: 4			
1	Б1.О.16	Практикум по методике преподавания биологии	За	72	48	18		30	24			2												За	72	48	18		30	24		2			137	7
2	Б1.О.26	Генетика с основами молекулярной биологии		72	48	20	28		24			2	Эк	108	54	18	36		18	36	3			Эк	180	102	38	64		42	36	5			137	78
3	Б1.В.05	Биофизика											За	72	54	20	34		18		2			За	72	54	20	34		18		2			21	8
4	Б1.В.08	Гидроэкология	За	72	48	20		28	24			2												За	72	48	20		28	24		2			137	7
5	Б1.В.09	Физиология высшей нервной деятельности и сенсорных систем	Эк	108	48	20	28		24	36	3													Эк	108	48	20	28		24	36	3			21	7
6	Б1.В.10	Основы санокреатологии	Эк	108	36	10		26	36	36	3													Эк	108	36	10		26	36	36	3			21	7
7	Б1.В.13	Флора родного края	За	72	36	14		22	36			2												За	72	36	14		22	36		2			137	7
8	Б1.В.14	Фауна родного края											За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2			137	8
9	Б1.В.15	Особо охраняемые территории											За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2			137	8
10	Б1.В.17	Теория эволюции											Эк	108	36	18		18	36	36	3			Эк	108	36	18		18	36	36	3			137	8
11	Б1.В.18	Биоинженерия											За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2			137	8
12	Б1.В.ДВ.06.01	Актуальные проблемы биоэкологии	Эк	108	36	10		26	36	36	3													Эк	108	36	10		26	36	36	3			137	7
13	Б1.В.ДВ.06.02	Эволюция биосферы	Эк	108	36	10		26	36	36	3													Эк	108	36	10		26	36	36	3			137	7
14	Б1.В.ДВ.07.01	Экосистемный анализ	ЗаО	108	36	10		26	72		3													ЗаО	108	36	10		26	72		3			137	7
15	Б1.В.ДВ.07.02	Экоинформатика	ЗаО	108	36	10		26	72		3													ЗаО	108	36	10		26	72		3			137	7
16	Б1.В.ДВ.08.01	Охрана природы Приднестровья											За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2			137	8
17	Б1.В.ДВ.08.02	Агроэкология											За	72	36	18		18	36		2			За	72	36	18		18	36		2			137	8
18	Б1.В.ДВ.09.01	Практикум биоэкологии	Эк	108	60		26	34	12	36	3													Эк	108	60		26	34	12	36	3			137	567
19	Б1.В.ДВ.09.02	Практикум по энтомологии	Эк	108	60		26	34	12	36	3													Эк	108	60		26	34	12	36	3			137	567
ПРАКТИКИ				(План)	216	4	4			212		6	4		216	4	4			212		6	4		432	8	8			424		12	8			
	Б2.О.06(П)	Производственная практика (преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа)											ЗаО	216	4	4			212		6	4		ЗаО	216	4	4			212		6	4	21	8	
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (педагогическая)	ЗаО	216	4	4				212		6	4											ЗаО	216	4	4			212		6	4	137	7	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)										324	22	22			230	72	9	6			324	22	22			230	72	9	6			
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											Эк	108	20	20			52	36	3			Эк	108	20	20			52	36	3		137	8	
	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											Эк	216	2	2			178	36	6	4		Эк	216	2	2			178	36	6	4	137	8	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(4) За(3) ЗаО(2)								Эк(4) За(5) ЗаО								Эк(8) За(8) ЗаО(3)															
КАНИКУЛЫ												2											8											10		

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				188	301	250	60	29	31	64	31	33	66	32	34	60	29	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				186	291	240	60	29	31	60	29	31	60	29	31	60	29	31	
B1	Дисциплины (модули)	61%	39%	37.3%	150	201	192	51	29	22	51	29	22	51	26	25	39	23	16	
B1.O	Обязательная часть				100	150	117	43	24	19	41	21	20	26	17	9	7	4	3	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				50	99	75	8	5	3	10	8	2	25	9	16	32	19	13	
B2	Практика	85%	15%	0%	30	81	39	9		9	9		9	9	3	6	12	6	6	
B2.O	Обязательная часть				30	81	33	9		9	9		9	9	3	6	6		6	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	30	6										6	6		
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	10	10				4	2	2	6	3	3				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.6	-	51.7	55.5	-	51.5	53.3	-	51.1	53.4	-	53.3	52.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.6	-	54	51	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.6	-	27.3	33.5	-	27.2	28.7	-	29.2	32.8	-	30.9	29.8	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.8	-		3.4	-	2.3	3.3	-	2.6	3	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3530	-	532	436	-	516	388	-	492	482	-	396	288	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					200	-		40	-	40	40	-	40	40	-			
		Блок Б2					28	-		4	-		4	-	4	8	-	4	4	
		Блок Б3					22	-			-			-			-		22	
		Блок ФТД					98	-			-	18	24	-	30	26	-			
		Итого по всем блокам					3678	-	532	440	-	534	416	-	526	516	-	400	314	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	1	4		8	4	4	9	4	5	8	4	4	
		ЗАЧЕТ (За)					7	4	3		5	2	3	5	1	4	8	3	5	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	2	3		4	2	2	5	2	3	3	2	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1		1		1	2	1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.44%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): $(1280 / 3330) * 100\% = 38.44\%$												
		в интерактивной форме					12.2%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					62.5%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: $((117 + 33) / 240) * 100\% = 62.5\%$													
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					48.76%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : $(3530 / 7240) * 100\% = 48.76\%$														