

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Астраханский государственный университет имени В.Н. Татищева"

Факультет наук о Земле, химии и техноферной безопасности

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен учёным советом университета

Протокол № 11 от 26.02.2024

И.о. ректора  Алексеев И.А.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Направление **05.03.06 Экология и природопользование**

Направленность (профиль) **Геоэкология**

Квалификация (степень) бакалавр

Форма обучения очная


Год начала подготовки 2023

Срок обучения 4 года

Образовательный стандарт (ФГОС) № 894 от 07.08.20

СОГЛАСОВАНО


Проректор по ОДиЦ

 Станкевич Г.В.


Начальник УООП

 Коленкова Н.Ю.

Декан ФНХТ

 Бармин А.Н.

И.о. завкафедрой ЭПР

 Валов М.В.

II Учебный план. Блок "Дисциплины (модули)"

№	Название дисциплины	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость						Распределение по курсам									
		Экз.	Зачёт	КП КР	Общая		в т.ч. контактная работа (учебные занятия)				КП и КР	Сам. раб., в т.ч. на экз	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					ЗЕ	Часов	всего	лек-ции	занятия семинарского типа	лаб. раб.			практ. раб.	семестры						
													количество недель							
											18	18	18	18	18	15	18	13		
Б1	Блок 1. ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				210	7888	3672	1149	108	2415										
Б1.Б.00	Обязательная часть				87	3460	1830	540	108	1182										
Б1.Б.01	МОДУЛЬ "РОССИЯ И МИР"																			
Б1.Б.01.01	ИСТОРИЯ РОССИИ	2	1		2,2	144	108	36		72		36	1/0/2	1/0/2						
Б1.Б.01.02	ОСНОВЫ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ		1		2	72	54	18		36		18	1/0/2							
Б1.Б.02	МОДУЛЬ ЗДОРОВЬЕСБЕРЕЖЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ																			
Б1.Б.02.03	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ		1		2	72	72			72			0/0/4							
Б1.Б.02.04	ЭЛЕКТИВНЫЕ КУРСЫ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ		2,3,4,5,6			328	318			318		10	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/4	0/0/2		
Б1.Б.02.01	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ		2		3	108	36	18		18		72	1/0/1							
Б1.Б.02.02	ПСИХОЛОГИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА ПРИ УГРОЗЕ И ВОЗНИКНОВЕНИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ																			
Б1.Б.02.03	СТРАТЕГИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННЫХ УГРОЗ																			
Б1.Б.03	МОДУЛЬ "Я ГОВОРЮ"																			
Б1.Б.03.01	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК		1,2А		3,3	216	144			144		72	0/0/4	0/0/4						
Б1.Б.03.02	РЕЧЕВЫЕ ПРАКТИКИ		2		2	72	36			36		36	0/0/2							
Б1.Б.04	МОДУЛЬ "СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МЫШЛЕНИЯ"																			
Б1.Б.04.01	ФИЛОСОФИЯ	3			3	108	36	18		18		72			1/0/1					
Б1.Б.04.02	КОГНИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		1		2	72	36			36		36	0/0/2							
Б1.Б.04.03	ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ		3		2	72	36	18		18		36			1/0/1					
Б1.Б.05	МОДУЛЬ "Я И ЦИФРА"																			
Б1.Б.05.01	ЦИФРОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ		1		2	72	36	18		18		36	1/1/0							
Б1.Б.05.02	ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	2			2	72	36	18		18		36	1/1/0							
Б1.Б.05.03	СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА		3		3	108	36	18		18		72			1/1/0					
Б1.Б.06	ПРАВООХРАНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ																			
Б1.Б.06.02	ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. АНТИКОРРУПЦИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ		2		2	72	36	18		18		36	1/0/1							
Б1.Б.07	МОДУЛЬ "УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ"																			
Б1.Б.07.01	ПРОФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОЕКТА		2		2	72	36			36		36	0/0/2							
Б1.Б.08	МОДУЛЬ "ПРОФИНАНСИРОВАНИЕ УРОВНЕВЫЕ КУРСЫ"																			
Б1.Б.08.01	МАТЕМАТИКА	1			2	72	36	18		18		36	1/0/1							
Б1.Б.08.02	ФИЗИКА	1			3	108	90	36		36		18	2/2/1							
Б1.Б.08.03	ХИМИЯ	1			3	108	36	18		18		72	1/1/0							
Б1.Б.09	МОДУЛЬ "ПРЕДПРЕДМЕТНАЯ ПОДГОТОВКА"																			
Б1.Б.09.01	ИСТОРИЯ ГЕОГРАФИИ	1			3	108	36	18		18		72	1/0/1							
Б1.Б.09.02	ИСТОРИЯ ГЕОЛОГИИ	2			3	108	36	18		18		72	1/0/1							
Б1.Б.09.03	ИСТОРИЯ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ	2			3	108	36	18		18		72	1/0/1							
Б1.Б.10	МОДУЛЬ "ПРЕДМЕТНАЯ ПОДГОТОВКА"																			
Б1.Б.10.01	ОБЩАЯ ГЕОЛОГИЯ	3			2	72	36	18		18		36	1/0/1							
Б1.Б.10.02	ОБЩАЯ ЭКОЛОГИЯ	3	3		2	72	36	18		18		36	1/0/1							
Б1.Б.10.03	ОБЩЕЕ ЗЕМЛЕВЕДЕНИЕ	3			3	108	36	18		18		72	1/0/1							
Б1.Б.10.04	ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ	3		3 КР	3	108	36	18		18	18	54	1/0/1							
Б1.Б.10.05	ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ		3		2	72	36	18		18		36	1/0/1							
Б1.Б.10.06	ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ	3			3	108	36	18		18		54	1/0/1							
Б1.Б.10.07	ПОЧВОВЕДЕНИЕ	4		3 КР	3	108	36	18		18	18	54	1/0/1							
Б1.Б.10.08	ЛИТОЛОГИЯ	4	4		2	72	18			18		54			0/0/1					
Б1.Б.10.09	ГЕОГРАФИЯ	4			2	72	36	18		18		36	1/0/1							
Б1.Б.10.10	БИОЛОГИЯ	4		4 КР	2	72	36	18		18	18	18	1/0/1							
Б1.Б.10.11	РЕСУРСОВЕДЕНИЕ	4		4 КР	2	72	36	18		18	18	18	1/0/1							
Б1.Б.10.12	ТОПОГРАФИЯ	4	4		2	72	36	18		18		36	1/0/1							
Б1.Б.10.13	ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	6			2	72	30	15		15		42					1/0/1			
Б1.Б.10.14	НОРМИРОВАНИЕ И СНИЖЕНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	8	8		2	72	26	13		13		46								1/0/1
Б1.Б.10.15	ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ	8			2	72	52	26		26		20								2/0/2
Б1.В.00	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				72	2592	1107	338		769										
Б1.В.01.01	МОДУЛЬ "ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ"																			
Б1.В.01.01	ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК		3,4д		3,3	216	144			144		72			0/0/4	0/0/4				
Б1.В.01.02	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК		5,6д		2,2	144	66			66		78			0/0/2	0/0/2				
Б1.В.01.03	СПЕЦИАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК		7,8д		2,2	144	62			62		82							0/0/2	0/0/2
Б1.В.02	МОДУЛЬ "ПРОФЕССИОНАЛИЗАЦИИ"																			
Б1.В.02.01	УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ		5		2	72	36	18		18		36					1/0/1			
Б1.В.02.02	ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ МИРОВЫЕ КРИЗИСЫ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ		5		2	72	36	18		18		36					1/0/1			
Б1.В.02.03	УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ И ESG-ПРАКТИКИ		5д		4	144	54	18		36		90					1/0/2			
Б1.В.02.04	ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА		5д	5 КР	4	144	72	36		36	18	54					2/0/2			
Б1.В.02.05	УЧЕНИЕ О БИОСФЕРЕ	5			3	108	36	18		18		72					1/0/1			
Б1.В.02.06	БИОРАЗНООБРАЗИЕ	5			3	108	54	18		36		54					1/0/2			
Б1.В.02.07	ПРИРОДНОЕ И КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ		6		2	72	30	15		15		42					1/0/1			
Б1.В.02.08	ПАЛЕОЭКОЛОГИЯ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ЭКОЛОГИЯ		6		2	72	30	15		15		42					1/0/1			
Б1.В.02.09	ПРИРОДОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ	6			3	108	45	15		30		63					1/0/2			
Б1.В.02.10	ЗАГРЯЗНЯЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА И ИХ СВОЙСТВА		6	6 КР	3	108	45	15		30	18	45					1/0/2			
Б1.В.02.11	УРБЭКОЛОГИЯ	6			2	72	30	15		15		42					1/0/1			
Б1.В.02.12	СОЦИАЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЯ		7		2	72	36	18		18		36							1/0/1	
Б1.В.02.13	УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ		7д		4	144	54	18		36		90							1/0/2	
Б1.В.02.14	МОДЕЛИРОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ СРЕДЫ	7			4	144	54	18		36		90							1/0/2	
Б1.В.02.15	АГРОЭКОЛОГИЯ	7		7 КР	4	144	54	18		36	18	72							1/0/2	
Б1.В.02.16	ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА		8д		4	144	52	26		26		92								2/0/2
Б1.В.02.17	МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФ																			

