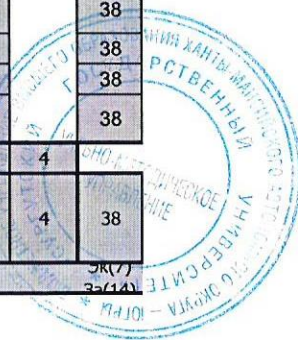


Институт естественных и технических наук

Учебный учебный план, 2026-2027 уч.г.

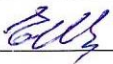
Направление: 05.04.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ, направленность (профиль): Экологическая безопасность, 1 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 1 (ТО 17 1/2 нед)										Семестр 2 (ТО 17 1/3 нед)										Каф.		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контр оль
1	Б1.О.01	Модуль универсальных дисциплин	За К	72	36			32	4	36		2		За(3) К(3)	288	108	32		64	12	180		8		
2	Б1.О.01.01	Лидерство и командная работа при разработке и реализации проектов												За К	108	36	16		16	4	72		3		45
3	Б1.О.01.02	Самоорганизация и саморазвитие												За К	108	36	16		16	4	72		3		20
4	Б1.О.01.03	Практикум по межкультурной коммуникации	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		37
5	Б1.О.02	Модуль общенаучных дисциплин	За(2) К(2)	144	68	32		32	4	76		4													
6	Б1.О.02.01	История и методология науки	За К	72	36	16		16	4	36		2													47
7	Б1.О.02.02	Основы научных исследований в области наук о Земле	За К	72	32	16		16		40		2													38
8	Б1.О.03	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(3) За(3) К(6)	720	184	72	32	80		455	81	20		Эк(2) К(2)	216	72	24	32	16		90	54	6		
9	Б1.О.03.01	Современные проблемы экологии и устойчивое развитие	За К	108	32	16		16		76		3													38
10	Б1.О.03.02	Экологическая безопасность и экологические риски	За К	108	24	8		16		84		3		Эк К	108	24	8		16		57	27	3		38
11	Б1.О.03.04	Геоинформационные технологии в экологии и природопользовании												Эк К	108	48	16	32			33	27	3		38
12	Б1.О.03.05	Компьютерные технологии и статистические методы в обработке экологической информации	За К	108	32	16		16		76		3													38
13	Б1.О.03.06	Экологическая этика	Эк К	108	32	16		16		49	27	3													38
14	Б1.О.03.07	Диагностика состояний компонентов окружающей среды	Эк К	144	32		32			85	27	4													38
15	Б1.О.03.08	Практика применения экологического права	Эк К	144	32	16		16		85	27	4													38
16	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности												Эк(2) За(2) К(4)	396	128	64		64		214	54	11		
17	Б1.В.01.01	Инженерно-экологические изыскания												Эк К	108	32	16		16		49	27	3		38
18	Б1.В.01.02	Проектирование типовых природоохранных мероприятий												За К	108	32	16		16		76		3		38
19	Б1.В.01.04	Математическое моделирование в оценке окружающей среды												За К	72	32	16		16		40		2		38
20	Б1.В.01.09	Углеродное регулирование и климатическая политика												Эк К	108	32	16		16		49	27	3		38
21	Б1.В.ДВ.01.01	Промышленная экология	За К	144	16			16		128		4													38
22	Б1.В.ДВ.01.02	Экология промышленных территорий	За К	144	16			16		128		4													38
23	ФТД.02	Защита человека от вредных и опасных производственных факторов												За К	72	32	16		16		40		2		38
ПРАКТИКИ (План)															216						216		6	4	
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)												За	216						216		6	4	38
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(7) К(10)										Эк(4) За(7) К(10)										Эк(7) За(14) К(21)		



Направление: 05.04.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ, направленность (профиль): Экологическая безопасность, 2 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (ТО 17 1/3 нед)										Семестр 4										Каф.		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контр оль
1	Б1.О.03	Модуль общепрофессиональных дисциплин	За К	72	16			16		56		2													
2	Б1.О.03.03	Региональные системы природопользования	За К	72	16			16		56		2													38
3	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(3) За(2) К(5)	540	128	48		80		313	99	15													
4	Б1.В.01.03	Охрана и управление водными ресурсами	За К	72	32	16		16		40		2													38
5	Б1.В.01.05	Экологический менеджмент и аудит	За К	72	16			16		56		2													38
6	Б1.В.01.06	Управление отходами производства и потребления	Эк К	144	32	16		16		76	36	4													38
7	Б1.В.01.07	Экономическое регулирование природоохранной деятельности предприятия	Эк К	108	16			16		65	27	3													38
8	Б1.В.01.08	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза	Эк К	144	32	16		16		76	36	4													38
9	Б1.В.ДВ.02.01	Сохранение биоразнообразия на территориях нефтегазодобычи	Эк К	108	16			16		65	27	3													38
10	Б1.В.ДВ.02.02	Красная книга Югры	Эк К	108	16			16		65	27	3													38
11	Б2.О.02	Производственная практика	За	324	8			8		316		9	За(2)	756						756		21			
12	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	За	324	8			8		316		9													38
13	ФТД.01	Система наилучших доступных технологий	За К	72	16			16		56		2													38
ПРАКТИКИ			(План)											756						756		21	14		
	Б2.О.02.02(П)	Производственная практика, профессионально-ориентированная практика											За	216						216		6	4		38
	Б2.О.02.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика											За	540						540		15	10		38
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											324						324		9	6		
	Б3.01.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы												324						324		9	6		38
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(5) К(8)										За(2)										Эк(4) За(7)		

Зав. кафедрой  Е.А. Шорникова