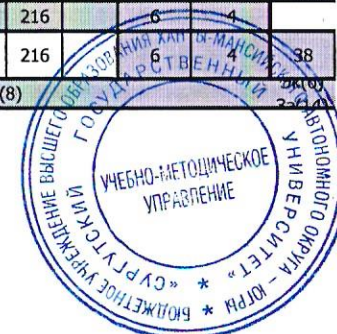


Годовой учебный план, 2025-2026 уч.г.
Институт естественных и технических наук
Направление 05.03.06 Экология и природопользование, профиль Экология, 1 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 1 (ТО: 17 2/3 нед, Э: 2 нед)										Неделя	Семестр 2 (ТО: 17 1/3 нед, Э: 1 1/2 нед)										Неделя	Каф.
			Контроль	Академических часов							з.е.	Контроль		Академических часов							з.е.				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР		СР	Контр оль		
1	Б1.0.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	За(2) К(2)	171	120	64		48	8	51		4,75		За ЗаО(2) К(3)	225	175	80		80	15	50		6,25		
2	Б1.0.01.01	Безопасность жизнедеятельности												ЗаО К	72	54	32		16	6	18		2		49
3	Б1.0.01.02	Русский язык и культура речи	За К	108	67	32		32	3	41		3													37
4	Б1.0.01.03	История России	За К	63	53	32		16	5	10		1,75		ЗаО К	81	69	32		32	5	12		2,25		15
5	Б1.0.01.04	Основы российской государственности												За К	72	52	16		32	4	20		2		47
6	Б1.0.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		
7	Б1.0.02.01	Иностранный язык	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		4
8	Б1.0.03	Модуль физической культуры и спорта	За	80	74	8		64	2	6		1		За(2)	80	72	8		64		8		1		
9	Б1.0.03.01	Физическая культура и спорт		36	34	8		24	2	2		1		За	36	32	8		24		4		1		6
10	Б1.0.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6
11	Б1.0.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6
12	Б1.0.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6
13	Б1.0.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6
14	Б1.0.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(3) За(3) К(6)	738	272	112	96	64		358	108	20,5		Эк(3) К(3)	432	128	48	80			223	81	12		
15	Б1.0.04.01	Введение в профессиональную деятельность	За К	54	32	16		16		22		1,5													38
16	Б1.0.04.04	Биология	Эк К	144	64	32	32			44	36	4													38
17	Б1.0.04.05	География	Эк К	108	32	16		16		40	36	3													38
18	Б1.0.04.06	Геология	Эк К	144	48	16		32		60	36	4													38
19	Б1.0.04.10	Геодезия и картография												Эк К	144	32	16	16			85	27	4		38
20	Б1.0.04.11	Биоразнообразие растительного мира	За К	144	48	16	32			96		4		Эк К	144	48	16	32			69	27	4		38
21	Б1.0.04.12	Биоразнообразие животного мира	За К	144	48	16	32			96		4		Эк К	144	48	16	32			69	27	4		38
22	ФТД.01	Гербарный практикум												За К	72	32		32			40		2		38
23	ФТД.06	Цифровая грамотность	За К	90	52	16		32	4	38		2,5													11
ПРАКТИКИ		(План)													216						216	6	4		
	Б2.0.01.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика												За	216						216	6	4		38
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(8) К(10)										Эк(3) За(6) ЗаО(2) К(8)												

Директор института _____ Ю.Ю. Петрова

Зав. кафедрой _____ Е.А. Шорникова

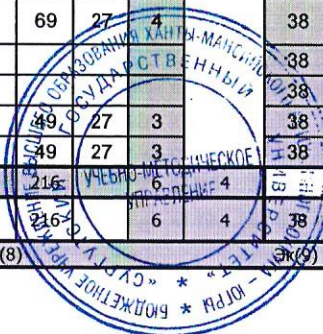


Годовой учебный план, 2025-2026 уч.г.
Институт естественных и технических наук
Направление 05.03.06 Экология и природопользование, профиль Экология, 2 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (ТО: 17 1/3 нед. Э: 2 нед)										Неделя	Семестр 4 (ТО: 17 1/3 нед. Э: 2 1/2 нед)										Неделя	Каф.
			Контроль	Академических часов							з.е.	Контроль		Академических часов							з.е.				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР					
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	За 3аО К(2)	144	108	64		32	12	36		4		За(2) К	198	103	48		48	7	95		5,5		
2	Б1.О.01.05	Правоведение												За К	108	67	32		32	3	41		3		30
3	Б1.О.01.06	Работа в команде	3а К	72	54	32		16	6	18		2													45
4	Б1.О.01.07	Философия	3аО К	72	54	32		16	6	18		2													47
5	Б1.О.01.09	Основы предпринимательской деятельности												3а	54	32	16		16		22		1,5		17
6	Б1.О.01.10	Проект по дисциплине "Основы предпринимательской деятельности"													36	4				4	32		1		17
7	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	3а К	72	36			32	4	36		2		3аО К	72	36			32	4	36		2		
8	Б1.О.02.01	Иностранный язык	3а К	72	36			32	4	36		2		3аО К	72	36			32	4	36		2		4
9	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	3а	68	64			64		4				3а	68	64			64		4				
10	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	3а	68	64			64		4				3а	68	64			64		4				6
11	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	3а	68	64			64		4				3а	68	64			64		4				6
12	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	3а	68	64			64		4				3а	68	64			64		4				6
13	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	3а	68	64			64		4				3а	68	64			64		4				6
14	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(4) 3а К(4)	630	212	96	80	32	4	310	108	17,5		Эк(2) 3а(2) КП К(3)	468	176	80	80	16		238	54	13		
15	Б1.О.04.02	Основы проектной деятельности	3а	90	48	16		32		42		2,5													38
16	Б1.О.04.03	Проект по дисциплине "Основы проектной деятельности"		36	4				4	32		1													38
17	Б1.О.04.07	Почвоведение	Эк К	108	32	16	16			49	27	3													38
18	Б1.О.04.08	Гидрометеорология											Эк К	144	48	16	32				69	27	4		38
19	Б1.О.04.09	Общая и аналитическая химия	Эк К	108	32	16	16			49	27	3													5
20	Б1.О.04.13	Общая экология	Эк К	144	64	32	32			53	27	4													38
21	Б1.О.04.16	Ландшафтоведение с основами геоэкологии											Эк К	108	32	16		16		49	27	3			38
22	Б1.О.04.18	Экология человека											3а К	108	64	32	32				44		3		38
23	Б1.О.04.24	Математические методы в экологии	Эк К	144	32	16	16			85	27	4													38
24	Б1.О.04.28	Основные типы экосистем Югры											3а КП	108	32	16	16				76		3		38
25	Б1.В.07	Технологические процессы нефтегазового комплекса											Эк К	108	32	16		16		49	27	3			38
26	Б1.В.10	Экологическая химия объектов природной среды											Эк К	144	48	16	32				69	27	4		38
27	Б1.В.ДВ.02.01	Гидробиология	3а К	144	48	16	32			96		4													38
28	Б1.В.ДВ.02.02	Биология почв	3а К	144	48	16	32			96		4													38
29	Б1.В.ДВ.06.01	Экология животных											Эк К	108	32	16	16				49	27	3		38
30	Б1.В.ДВ.06.02	Экология растений											Эк К	108	32	16	16				49	27	3		38
ПРАКТИКИ (План)														216											
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика											3а	216											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) 3а(5) 3аО К(8)										Эк(5) 3а(6) 3аО КП К(8)										Эк(9)		

Директор института _____ Ю.Ю. Петрова

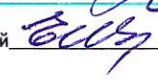
Зав. кафедрой _____ Е.А. Шорникова

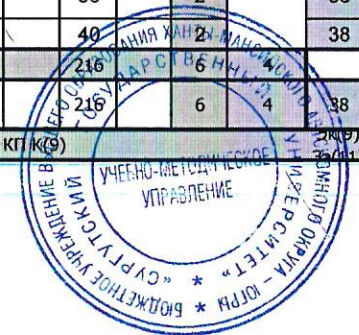


Годовой учебный план, 2025-2026 уч.г.
Институт естественных и технических наук
Направление 05.03.06 Экология и природопользование, профиль Экология, 3 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 5 (ТО 17 1/3 нед, Э: 2 нед)										Неделя	Семестр 6 (ТО: 17 1/3 нед, Э:2 1/2 нед)										Каф.	
			Контроль	Академических часов							з.е.	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 общеобразовательных дисциплин	За К	72	36	16		16	4	36		2		ЗаО К	108	70	32		32	6	38		3		
2	Б1.О.01.08	Психология инклюзивного общества	За К	72	36	16		16	4	36		2													20
3	Б1.О.01.09	Основы экономической культуры												ЗаО К	108	70	32		32	6	38		3		23
4	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	27			24	3	45		2		За К	72	27			24	3	45		2		
5	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	72	27			24	3	45		2		За К	72	27			24	3	45		2		37
6	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				
7	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6
8	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6
9	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6
10	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6
11	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(4) За КП К(4)	684	256	96	128	32		320	108	19		Эк За КП К	252	112	32	48	32		113	27	7		
12	Б1.О.04.13	Системная экология	Эк К	108	32	16	16			49	27	3													38
13	Б1.О.04.14	Основы природопользования и охрана окружающей среды	Эк К	144	48	16		32		69	27	4													38
14	Б1.О.04.17	Экология человека	Эк К	108	32	16	16			49	27	3													38
15	Б1.О.04.18	Экологический мониторинг	Эк К	180	80	32	48			73	27	5													38
16	Б1.О.04.22	Экологическое нормирование												Эк К	108	48	16		32		33	27	3		38
17	Б1.О.04.24	Дистанционные методы и ГИС в экологии												За КП	144	64	16	48			80		4		38
18	Б1.О.04.26	Гидрохимия	За КП	144	64	16	48			80		4													38
19	Б1.В.08	Экологические биотехнологии												Эк К	144	64	32	32			53	27	4		38
20	Б1.В.13	Геохимия												Эк К	108	48	16	32			33	27	3		38
21	Б1.В.15	Экологическая токсикология и биотестирование	К	108	48	16	32			60		3		Эк К	108	48	16	32			33	27	3		38
22	Б1.В.ДВ.04.01	Мониторинг растительности	За К	108	48	16	32			60		3													38
23	Б1.В.ДВ.04.02	Геоботаника	За К	108	48	16	32			60		3													38
24	Б1.В.ДВ.05.01	Основы рационального использования биоресурсов												Эк К	108	32	16	16			49	27	3		38
25	Б1.В.ДВ.05.02	Ландшафтный дизайн и основы озеленения												Эк К	108	32	16	16			49	27	3		38
26	ФТД.03	Традиционное природопользование народов севера Западной Сибири												За К	72	16			16		56		2		38
27	ФТД.05	Общая и экологическая генетика												За К	72	32	16	16			40		2		38
ПРАКТИКИ			(План)												216										
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, технологическая практика												За	216								6		38
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(5) КП К(8)										Эк(5) За(6) ЗаО КП К(9)												

Директор института  Ю.Ю. Петрова

Зав. кафедрой  Е.А. Шорникова



Годовой учебный план, 2025-2026 уч.г.
Институт естественных и технических наук
Направление 05.03.06 Экология и природопользование, профиль Экология, 4 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 7 (ТО: 17 1/3 нед, Э: 2 1/6 нед)										Неделя	Семестр 8 (ТО: 9 1/6 нед, Э: 1 1/2 нед)										Неделя	Каф.
			Контроль	Академических часов							з.е.	Контроль		Академических часов							з.е.				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР		СР	Контр оль		
1	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	27			24	3	45		2		ЗаО К	72	18			16	2	54		2		
2	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	72	27			24	3	45		2		ЗаО К	72	18			16	2	54		2		37
3	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк За(3) КР К(3)	432	160	80	48	32		245	27	12		Эк К	108	32	16		16		49	27	3		
4	Б1.О.04.20	Социальная экология												Эк К	108	32	16		16		49	27	3		38
5	Б1.О.04.23	Региональная экология	За КР	108	64	32	32			44		3													38
6	Б1.О.04.24	Экономика природопользования	За К	108	32	16		16		76		3													38
7	Б1.О.04.25	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды	Эк К	108	32	16		16		49	27	3													38
8	Б1.О.04.29	Экологическое картографирование	За К	108	32	16	16			76		3													38
9	Б1.В.ДВ.01.01	Моделирование и прогнозирование в экологии	За К	72	32	16	16			40		2													38
10	Б1.В.ДВ.01.02	Основы биоинформатики	За К	72	32	16	16			40		2													38
11	Б1.В.03	Экологическая документация предприятия	За К	72	32			32		40		2													38
12	Б1.В.04	Обращение с отходами	Эк К	72	32	16		16		13	27	2													38
13	Б1.В.05	Техногенные системы и экологический риск	Эк К	108	32	16		16		49	27	3													38
14	Б1.В.06	Экология города	За К	72	32	16		16		40		2													38
15	Б1.В.07	Основы инженерной экологии	Эк К	108	32	16		16		40	36	3													38
16	Б1.В.10	Мелиорация и рекультивация земель												За К	72	32	16	16			40		2		38
17	Б1.В.11	Оценка воздействия на окружающую среду												Эк К	108	48	32	16			33	27	3		38
18	Б1.В.16	Мониторинг физических факторов												Эк К	108	32	16	16			49	27	3		38
19	Б1.В.ДВ.03.01	Экологическая биофизика												За К	72	32	16	16			40		2		38
20	Б1.В.ДВ.03.02	Синергетика												За К	72	32	16	16			40		2		38
ПРАКТИКИ (План)															216						216	6	4		
	Б2.О.02.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа												За	108						108	3	2	38	
	Б2.О.02.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика												За	108						108	3	2	38	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)															324						324	9	6		
	Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													108						108			38	
	Б3.01.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													216						216	6		38	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(7) КР К(10)										Эк(3) За(4) ЗаО К(6)												

Директор института  Ю.Ю. Петрова

Зав. кафедрой  Е.А. Шорникова

