

Институт естественных и технических наук
Годовой учебный план, 2025-2026 уч.г.
Направление 04.03.01 Химия. Направленность (профиль): Инфохимия, 1 курс

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1 (ТО: 17 2/3 нед, Э: 2 нед)								з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 2 (ТО: 17 1/3 нед, Э: 3 1/3 нед)								з.е.	Неделя	Каф.
				Академических часов											Академических часов										
				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(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.О.01.01	История России	За К	63	53	32		16	5	10		1,75		ЗаО К	81	69	32		32	5	12		2,25		15
3	Б1.О.01.03	Безопасность жизнедеятельности												ЗаО К	72	54	32		16	6	18		2		49
4	Б1.О.01.04	Русский язык и культура речи	За К	108	67	32		32	3	41		3													37
5	Б1.О.01.10	Основы российской государственности												За К	72	52	16		32	4	20		2		47
6	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		
7	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		4
8	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	За	80	74	8		64	2	6		1		За(2)	80	72	8		64		8		1		
9	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт		36	34	8		24	2	2		1		За	36	32	8		24		4		1		6
10	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6
11	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6
12	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6
13	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4				6
14	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк За К(2)	378	200	80	96	16	8	142	36	10,5		Эк К	324	168	64	96		8	111	45	9		
15	Б1.О.04.01	Введение в профессиональную деятельность	За К	54	32	16		16		22		1,5													5
16	Б1.О.04.02	Неорганическая химия	Эк К	324	168	64	96		8	120	36	9		Эк К	324	168	64	96		8	111	45	9		5
17	Б1.О.05	Математический модуль	Эк(2) К(2)	306	150	64		80	6	84	72	8,5		Эк К	162	80	32		48		37	45	4,5		
18	Б1.О.05.01	Математика и основы статистики для химиков	Эк К	144	70	32		32	6	38	36	4													5
19	Б1.О.05.02	Математический анализ	Эк К	162	80	32		48		46	36	4,5		Эк К	162	80	32		48		37	45	4,5		1
20	Б1.О.06	Физический модуль												Эк К	180	96	32	32	32		39	45	5		
21	Б1.О.06.01	Механика												Эк К	180	96	32	32	32		39	45	5		3
22	Б1.О.07	Модуль информационных технологий												Эк К	108	48	16	32			15	45	3		
23	Б1.О.07.01	Информатика												Эк К	108	48	16	32			15	45	3		19
24	ФТД.03	Цифровая грамотность	За К	90	52	16		32	4	38		2,5													11
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(6) К(8)										Эк(4) За(4) ЗаО(2) К(8)										Эк(7) За(10)		

Директор института _____ Ю.Ю. Петрова

Зав. кафедрой _____ О.С. Сутормин



Институт естественных и технических наук

Годовой учебный план, 2025-2026 уч.г.

Направление 04.03.01 Химия. Направленность (профиль): Инфохимия, 2 курс

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3 (ТО 17 1/3 нед, Э: 2 1/6 нед)								з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 4 (ТО: 17 1/3 нед, Э: 2 нед)								з.е.	Неделя	Каф.
				Академических часов											Академических часов										
				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 ЗаО К(2)	144	108	64		32	12	36	4		За(2) К	198	103	48		48	7	95	5,5				
2	Б1.О.01.02	Философия	ЗаО К	72	54	32		16	6	18	2													47	
3	Б1.О.01.05	Работа в команде	За К	72	54	32		16	6	18	2													45	
4	Б1.О.01.06	Основы предпринимательской деятельности											За	54	32	16		16		22	1,5			17	
5	Б1.О.01.07	Проект по дисциплине "Основы предпринимательской деятельности"												36	4				4	32	1			17	
6	Б1.О.01.08	Правоведение											За К	108	67	32		32	3	41	3			30	
7	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36	2		ЗаО К	72	36			32	4	36	2				
8	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За К	72	36			32	4	36	2		ЗаО К	72	36			32	4	36	2			4	
9	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4					
10	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4				6	
11	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4				6	
12	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4				6	
13	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4				6	
14	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк За К	414	252	80	96	64	12	126	36	11,5	Эк(2) За КП К(2)	540	312	96	96	112	8	156	72	15			
15	Б1.О.04.03	Аналитическая химия	Эк К	288	200	64	96	32	8	52	36	8	Эк КП	288	200	64	96	32	8	52	36	8		5	
16	Б1.О.04.06	Основы проектной деятельности	За	90	48	16		32		42	2,5													5	
17	Б1.О.04.07	Проект по дисциплине "Основы проектной деятельности"		36	4				4	32	1													5	
18	Б1.О.04.08	Проектная деятельность											За К	108	48			48		60	3			5	
19	Б1.О.04.15	Химия окружающей среды											Эк К	144	64	32		32		44	36	4		5	
20	Б1.О.05	Математический модуль	Эк К	144	86	32		48	6	22	36	4													
21	Б1.О.05.03	Прикладная статистика в химии	Эк К	144	86	32		48	6	22	36	4												5	
22	Б1.О.06	Физический модуль	Эк К	180	96	32	32	32		39	45	5	Эк К	180	96	32	32	32		48	36	5			
23	Б1.О.06.02	Электричество и магнетизм	Эк К	180	96	32	32	32		39	45	5												3	
24	Б1.О.06.03	Молекулярная физика и термодинамика											Эк К	180	96	32	32	32		48	36	5		3	
25	Б1.О.07	Модуль информационных технологий	За К	72	36	16	16		4	36	2														
26	Б1.О.07.02	Компьютерные технологии в химии	За К	72	36	16	16		4	36	2													5	
ПРАКТИКИ		(План)												144						144	4	2 2/3			
	Б2.В.01.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика											За	144						144	4	2 2/3		5	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(5) ЗаО К(7)									Эк(3) За(5) ЗаО КП К(5)									Эк(6) За(10)				

Директор института _____ Ю.Ю. Петрова

Зав. кафедрой _____ О.С. Сутормин

