

Институт естественных и технических наук
Годовой учебный план, 2026-2027 уч.г.
направление 06.03.01 - Биология, направленность (профиль) "Биология", 1 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 1 (ТО 17 1/2 нед)										Семестр 2 (ТО 17 1/2 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 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.01.12	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(2) За К(3)	342	96	32	16	48		192	54	9,5													
15	Б1.О.04.01	Введение в профессиональную деятельность	За К	54	32	16		16		22		1,5												16	
16	Б1.О.04.04	Науки о Земле (геология, география, почвоведение)	Эк К	144	32	16	16			85	27	4													16
17	Б1.О.04.11	Общая биология	Эк К	144	32			32		85	27	4													16
18	Б1.О.05	Химия												Эк К	144	48	16	32			60	36	4		
19	Б1.О.05.01	Основы химии												Эк К	144	48	16	32			60	36	4		5
20	Б1.О.06	Науки о биологическом многообразии	Эк(2) К(2)	288	96	32	64			138	54	8		Эк(2) К(2)	288	96	32	64			120	72	8		
21	Б1.О.06.01	Анатомия и морфология растений	Эк К	144	48	16	32			69	27	4													16
22	Б1.О.06.02	Систематика низших растений и грибов												Эк К	144	48	16	32			60	36	4		16
23	Б1.О.06.03	Зоология беспозвоночных	Эк К	144	48	16	32			69	27	4		Эк К	144	48	16	32			60	36	4		16
24	Б1.В.ДВ.01.01	Биогеография												За К	108	32	16		16		76		3		16
25	Б1.В.ДВ.01.02	Биоиндикация и биотестирование												За К	108	32	16		16		76		3		16
26	ФТД.02	Цифровая грамотность	За К	90	52	16		32	4	38		2,5													11
27	ФТД.03	Латинский язык	За К	54	16			16		38		1,5													37
ПРАКТИКИ (План)															216						216		6	4	
	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика (полевая практика по ботанике и зоологии беспозвоночных)												ЗаО	216						216		6	4	16
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(7) К(10)											Эк(3) За(5) ЗаО(3) К(8)										

Зав. кафедрой  К.А. Берников



Институт естественных и технических наук
Годовой учебный план, 2026-2027 уч.г.
направление 06.03.01 - Биология, направленность (профиль) "Биология", 2 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (ТО 17 1/3 нед)										Семестр 4 (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 общеобразовательных дисциплин	За ЗаО К(2)	144	108	64		32	12	36		4			За(2) К(2)	180	121	64		48	9	59		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.01.10	Правоведение												За К	108	67	32		32	3	41		3		30	
5	Б1.О.01.11	Основы экономической культуры												За К	72	54	32		16	6	18		2		23	
6	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36		2			ЗаО К	72	36			32	4	36		2		
7	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За К	72	36			32	4	36		2			ЗаО К	72	36			32	4	36		2		4
8	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4					
9	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4					6
10	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4					6
11	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4					6
12	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	68	64			64		4				За	68	64			64		4					6
13	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк За(2) К(2)	378	132	48	32	48	4	219	27	10,5			ЗаО К	108	32	16	16			76		3		
14	Б1.О.04.02	Основы проектной деятельности	За	90	48	16		32		42		2,5														16
15	Б1.О.04.03	Проект по дисциплине "Основы проектной деятельности"		36	4				4	32		1														16
16	Б1.О.04.05	Гистология с основами цитологии												ЗаО К	108	32	16	16				76		3		16
17	Б1.О.04.06	Введение в биотехнологию	Эк К	144	48	16	32			69	27	4														16
18	Б1.О.04.09	Экология и рациональное природопользование	За К	108	32	16		16		76		3														16
19	Б1.О.05	Химия												Эк К	144	32	16	16				85	27	4		
20	Б1.О.05.02	Биохимия и молекулярная биология												Эк К	144	32	16	16				85	27	4		5
21	Б1.О.06	Науки о биологическом многообразии	Эк(3) К(3)	396	144	48	96			171	81	11			Эк(3) КП К(2)	432	144	48	96			207	81	12		
22	Б1.О.06.04	Зоология позвоночных	Эк К	144	48	16	32			69	27	4			Эк К	144	48	16	32			69	27	4		16
23	Б1.О.06.05	Систематика споровых и семенных растений	Эк К	144	48	16	32			69	27	4			Эк К	144	48	16	32			69	27	4		16
24	Б1.О.06.06	Микробиология и вирусология	Эк К	108	48	16	32			33	27	3			Эк КП	144	48	16	32			69	27	4		16
ПРАКТИКИ			(План)												216							216		6	4	
	Б2.О.01.02(У)	Учебная практика, ознакомительная практика (полевая практика по систематике высших растений и зоологии позвоночных)													ЗаО	216						216		6	4	16
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(5) ЗаО К(8)									Эк(4) За(3) ЗаО(3) КП К(7)													

Зав. кафедрой _____ К.А. Берников



Институт естественных и технических наук
Годовой учебный план, 2026-2027 уч.г.
направление 06.03.01 - Биология, направленность (профиль) "Биология", 3 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 5 (ТО 17 1/3 нед)										Семестр 6 (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 общеобразовательных дисциплин	За(2) К(2)	180	102	48		48	6	78		5		За	90	36	16		16	4	54		2,5		
2	Б1.О.01.08	Обучение служением												За	54	32	16		16		22		1,5	20	
3	Б1.О.01.09	Общественный проект "Обучение служением"													36	4				4	32		1	20	
4	Б1.О.01.11	Основы экономической культуры	За К	72	54	32		16	6	18		2												23	
5	Б1.О.01.14	Информатика и современные информационные технологии	За К	108	48	16		32		60		3													19
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.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2		37
8	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				
9	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6
10	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6
11	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6
12	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4				6
13	Б1.О.07	Физиология	Эк ЗаО К(2)	216	96	32	64			93	27	6		Эк(2) К(2)	288	96	32	64			138	54	8		
14	Б1.О.07.01	Физиология и биохимия растений	ЗаО К	108	48	16	32			60		3		Эк К	144	48	16	32			69	27	4		16
15	Б1.О.07.02	Физиология животных и человека с основами высшей нервной деятельности	Эк К	108	48	16	32			33	27	3		Эк К	144	48	16	32			69	27	4		16
16	Б1.О.08	Генетика и эволюция	Эк К	108	48	16	32			33	27	3													16
17	Б1.О.08.01	Генетика	Эк К	108	48	16	32			33	27	3													16
18	Б1.В.02	Спецпрактикум по биоразнообразию и экологии животных	Эк КП	180	64		64			89	27	5		Эк К	144	48		48			69	27	4		16
19	Б1.В.03	Спецпрактикум по биоразнообразию и экологии растений	Эк КП	180	64		64			89	27	5		Эк К	144	48		48			69	27	4		16
20	Б1.В.06	Иммунология												За К	108	48	16	32			60		3		16
21	Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая паразитология	За К	108	48	16		32		60		3													16
22	Б1.В.ДВ.02.02	Патофизиология растений	За К	108	48	16		32		60		3													16
23	Б2.В.01	Учебная практика												За	108	48			48		60		3		
24	Б2.В.01.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)												За	108	48			48		60		3		16
ПРАКТИКИ (План)															216						216		6		
	Б2.В.02.02(П)	Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (специализированная практика)												За	216						216		6	4	16
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(5) ЗаО КП(2) К(7)											Эк(4) За(6) К(6)										Эк(8)

Зав. кафедрой _____ К.А. Берников



