

Политехнический институт
Годовой учебный план, 2024-2025 уч. г.
направление 08.03.01 "Строительство", профиль "Промышленное и гражданское строительство", 2 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (ТО 17 1/6 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																	3а К	72	69	48		16	5	3		2	
2	Б1.О.01.01	История России																	3а К	72	69	48		16	5	3		2	15
3	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	3а К	72	36				32	4	36								3аО К	72	36			32	4	36		2	
4	Б1.О.02.01	Иностранный язык	3а К	72	36				32	4	36								3аО К	72	36			32	4	36		2	4
5	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	3а	68	64			64			4								3а	68	64			64		4			
6	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	3а	68	64			64			4								3а	68	64			64		4			6
7	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	3а	68	64			64			4								3а	68	64			64		4			6
8	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	3а	68	64			64			4								3а	68	64			64		4			6
9	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	3а	68	64			64			4								3а	68	64			64		4			6
10	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк К	144	64	32			32			53	27	4					3а К	108	52	16		32	4	56		3	
11	Б1.О.04.01	Высшая математика	Эк К	144	64	32			32			53	27	4															1
12	Б1.О.04.05	Основы проектной деятельности																	3а К	108	52	16		32	4	56		3	62
13	Б1.О.05	Раздел "Общие технические дисциплины"	3а К	108	48	16	32					60		3					3а К	144	64	32	16	16		80		4	
14	Б1.О.05.02	Основы автоматизированного проектирования	3а К	108	48	16	32					60		3															62
15	Б1.О.05.03	Строительные материалы																	3а К	144	64	32	16	16		80		4	62
16	Б1.О.06	Раздел "Механика"	Эк(2) 3а РГР(9)	396	192	96	32	64				150	54	11					Эк(2) РГР(6)	288	128	64	48	16		106	54	8	
17	Б1.О.06.01	Теоретическая механика	Эк РГР(3)	144	64	32		32				53	27	4															62
18	Б1.О.06.02	Сопроотивление материалов	3а РГР(3)	108	64	32	16	16				44		3					Эк РГР(3)	144	64	32	16	16		53	27	4	62
19	Б1.О.06.03	Гидравлика	Эк РГР(3)	144	64	32	16	16				53	27	4															62
20	Б1.О.06.04	Механика грунтов																	Эк РГР(3)	144	64	32	32			53	27	4	62
21	Б1.О.07	Раздел "Инженерные сети"																	Эк РГР(3)	108	48	32		16		33	27	3	
22	Б1.О.07.02	Водоснабжение и водоотведение																	Эк РГР(3)	108	48	32		16		33	27	3	62
23	Б1.О.08	Раздел "Архитектура"	Эк КП	144	64	32	32					53	27	4															
24	Б1.О.08.02	Архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений	Эк КП	144	64	32	32					53	27	4															62
25	Б1.В.01	Раздел "Материалы и технологии"																	Эк 3а КП К	288	112	64		48		149	27	8	
26	Б1.В.01.01	Строительные машины и оборудование																	3а К	108	48	32		16		60		3	62
27	Б1.В.01.02	Технологические процессы в строительстве																	Эк КП	180	64	32		32		89	27	5	62
28	ФТД.02	Цифровая грамотность	3а К	108	32		32					76		3															19
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) 3а(5) КП К(4) РГР(9)										Эк(4) 3а(5) 3аО К(4) К(5) РГР(9)										Эк(8) 3а(10)						
ПРАКТИКИ		(План)																		216									
	Б2.В.01.01(П)	Производственная практика, исполнительская практика																	3а	216									62

Директор института _____ С.М. Сыроев

Зав. кафедрой _____ И.М. Галиев



Политехнический институт
Годовой учебный план, 2024-2025 уч. г.
направление 08.03.01 "Строительство", профиль "Промышленное и гражданское строительство", 3 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 5 (ТО 17 1/3 нед)										Семестр 6 (ТО 17 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	ЗаО(2) К(2)	216	122	48		64	10	94		6							3а К	72	32	16		16		40		2	
2	Б1.О.01.06	Работа в команде	ЗаО К	108	70	32		32	6	38		3																	45
3	Б1.О.01.07	Основы предпринимательской деятельности	ЗаО К	108	52	16		32	4	56		3																	28
4	Б1.О.01.09	Экология												3а К	72	32	16		16		40		2						38
5	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	3а К	72	27			24	3	45		2		3а К	72	27			24	3	45		2						
6	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	3а К	72	27			24	3	45		2		3а К	72	27			24	3	45		2						37
7	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	3а	52	48			48		4				3а	52	48			48		4								
8	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	3а	52	48			48		4				3а	52	48			48		4								6
9	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	3а	52	48			48		4				3а	52	48			48		4								6
10	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	3а	52	48			48		4				3а	52	48			48		4								6
11	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	3а	52	48			48		4				3а	52	48			48		4								6
12	Б1.О.06	Раздел "Механика"	3а РГР(3)	108	48	32		16		60		3		Эк РГР(3)	108	48	32		16		33	27	3						
13	Б1.О.06.05	Строительная механика	3а РГР(3)	108	48	32		16		60		3		Эк РГР(3)	108	48	32		16		33	27	3						62
14	Б1.О.07	Раздел "Инженерные сети"	3а КП	108	48	32	16			60		3																	
15	Б1.О.07.03	Теплогасоснабжение и вентиляция	3а КП	108	48	32	16			60		3																	62
16	Б1.О.11	Экономика строительства												3а К	108	48	32		16		60		3						62
17	Б1.В.01	Раздел "Материалы и технологии"	Эк К	108	48	32		16		33	27	3																	
18	Б1.В.01.01	Строительные машины и оборудование	Эк К	108	48	32		16		33	27	3																	62
19	Б1.В.02	Раздел "Конструкции"	Эк КР К РГР	252	128	64	64			97	27	7		Эк(2) За(2) КП(2) К(2)	468	208	112	32	64		206	54	13						
20	Б1.В.02.01	Основания и фундаменты												3а К	108	48	32		16		60		3						62
21	Б1.В.02.02	Железобетонные и каменные конструкции	Эк К РГР	144	64	32	32			53	27	4		Эк КП	108	32	16	16			49	27	3						62
22	Б1.В.02.03	Металлические конструкции, включая сварку	КР	108	64	32	32			44		3		Эк КП	144	64	32	16	16		53	27	4						62
23	Б1.В.02.04	Конструкции из дерева и пластмасс												3а К	108	64	32		32		44		3						62
24	Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерные методы проектирования и расчета	Эк К	108	32		32			49	27	3		Эк К	108	32		32			49	27	3						62
25	Б1.В.ДВ.02.02	Автоматизированные методы проектирования и расчета	Эк К	108	32		32			49	27	3		Эк К	108	32		32			49	27	3						62
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(4) ЗаО(2) КП КР К(6) РГР(4)										Эк(4) За(6) КП(2) К(6) РГР(3)										Эк(7) За(10)						
ПРАКТИКИ		(План)													216						216		6						
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, технологическая практика												3а	216							6							62

Директор института _____ С.М. Сысоев

Зав. кафедрой _____ И.М. Галиев



Политехнический институт
Годовой учебный план, 2024-2025 уч. г.
направление 08.03.01 "Строительство", профиль "Промышленное и гражданское строительство", 4 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 7 (ТО 17 1/3 нед)										Семестр 8 (ТО 9 2/3 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.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.06	Раздел "Механика"	За РГР(3)	108	64	32	16	16		44		3													62
4	Б1.О.06.06	Динамика сооружений	За РГР(3)	108	64	32	16	16		44		3													62
5	Б1.О.09	Организация, планирование и управление в строительстве	За К	108	48	32		16		60		3		Эк КП	108	40	16	8	16		41	27	3		62
6	Б1.В.02	Раздел "Материалы и технологии"	Эк За КП К	288	104	48	8	48		148	36	8		Эк КП	180	96	32	32	32		57	27	5		62
7	Б1.В.02.03	Технологические процессы в строительстве	Эк КП	180	64	32		32		80	36	5													62
8	Б1.В.02.04	Технология возведения зданий												Эк КП	180	96	32	32	32		57	27	5		62
9	Б1.В.02.05	Обследование, испытание и реконструкция зданий и сооружений	За К	108	40	16	8	16		68		3													62
10	Б1.В.03	Раздел "Конструкции"	Эк(2) За(2) КП К(3)	468	208	112	32	64		188	72	13		Эк(2) КП КР	216	80	32	16	32		82	54	6		62
11	Б1.В.03.01	Основания и фундаменты	За К	108	48	32		16		60		3		Эк КП	108	40	16	8	16		41	27	3		62
12	Б1.В.03.02	Железобетонные и каменные конструкции	Эк К	108	32	16	16			40	36	3													62
13	Б1.В.03.03	Металлические конструкции, включая сварку	Эк КП	144	64	32	16	16		44	36	4													62
14	Б1.В.03.04	Конструкции из дерева и пластмасс	За К	108	64	32		32		44		3		Эк КР	108	40	16	8	16		41	27	3		62
15	ФТД.01	Безопасность зданий и сооружений	За К	72	32	16		16		40		2													62
16	ФТД.02	Метод конечных элементов в инженерных задачах												За К	72	32	16		16		40		2		62
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(7) КП(2) К(7) РГР(3)										Эк(4) За ЗаО КП(3) КР К(2)										Эк(7) За(8)		
ПРАКТИКИ			(План)												216						216	6	4		
	Б2.В.01.02(Пд)	Производственная практика, проектная практика (преддипломная практика)												За	216						216	6	4		62
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												324						324	9	6		
	Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													108						108	3	3		62
	Б3.01.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													216						216	6	4		62

Директор института _____ С.М. Сысоев

Зав. кафедрой _____ И.М. Галиев

