

Политехнический институт
Годовой учебный план, 2023-2024 уч.г

направление 09.04.01 "Информатика и вычислительная техника"
направленность (профиль) "Информационное и программное обеспечение автоматизированных систем", 1 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 1 (ТО: 18 нед, Э: 2)									Семестр 2 (ТО: 17 1/3 нед, Э: 3 1/3)									Каф.		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			
1	Б1.О.01	Модуль универсальных дисциплин	За К	72	32			32	40		2		За(3) К(3)	288	96	32		64	192		8		
2	Б1.О.01.01	Лидерство и командная работа при разработке и реализации проектов											За К	108	32	16		16	76		3		45
3	Б1.О.01.02	Самоорганизация и саморазвитие											За К	108	32	16		16	76		3		20
4	Б1.О.01.03	Практикум по межкультурной коммуникации	За К	72	32			32	40		2		За К	72	32			32	40		2		37
5	Б1.О.02	Модуль общенаучных дисциплин	За(2) К(2)	144	64	32		32	80		4												
6	Б1.О.02.01	История и методология науки	За К	72	32	16		16	40		2												2
7	Б1.О.02.02	Основы научных исследований в области информатики и вычислительной техники	За К	72	32	16		16	40		2												48
8	Б1.О.03	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(2) За К(3)	468	96	48		48	300	72	13		Эк(3) За К(4)	576	144	64	32	48	297	135	16		
9	Б1.О.03.01	Системный анализ и управление информацией	Эк К	180	32	16		16	112	36	5												48
10	Б1.О.03.02	История и методология информатики и вычислительной техники	Эк К	144	32	16		16	76	36	4												48
11	Б1.О.03.03	Оптимизация проектных решений											Эк К	180	32	16		16	103	45	5		48
12	Б1.О.03.04	Состояние и основные проблемы автоматизации в промышленности											За К	108	32	16		16	76		3		48
13	Б1.О.03.05	Компьютерные технологии в науке и образовании	За К	144	32	16		16	112		4												48
14	Б1.О.03.06	Вычислительные системы											Эк К	144	32	16	16		67	45	4		48
15	Б1.О.03.08	Математическое моделирование объектов и систем управления											Эк К	144	48	16	16	16	51	45	4		48
16	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк За К(2)	252	64	32	32		152	36	7		Эк К	144	32	16		16	67	45	4		
17	Б1.В.01.01	Теоретические основы автоматизированного управления											Эк К	144	32	16		16	67	45	4		48
18	Б1.В.01.04	ГИС-технологии	За К	108	32	16	16		76		3												48
19	Б1.В.01.05	Технология разработки программного обеспечения	Эк К	144	32	16	16		76	36	4												48
20	Б2.О.01	Учебная практика	За	108	16			16	92		3												
21	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика	За	108	16			16	92		3												48
22	Б2.О.02	Производственная практика											За	108	16			16	92		3		
23	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа											За	108	16			16	92		3		48
24	ФТД.01	Теория надежности											За К	72	32	16		16	40		2		48
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(6) К(8)									Эк(4) За(6) К(9)											

Директор института  С.М. Сысоев

Зав. кафедрой  К.И. Бушмелева



