

Политехнический институт
Годовой учебный план, 2018-2019 уч.г
направление 09.04.01 "Информатика и вычислительная техника"
направленность (профиль) "Информационное и программное обеспечение автоматизированных систем", 1 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 1 (17 1/6 нед.)								Семестр 2 (17 2/6 нед.)								Каф				
			Контроль	Академических часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Неделя		
				Всего	Контакт				СР				Контр оль	Всего	Контакт							СР	Контр оль
					Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр					
1	Б1.Б.01	ГИС-технологии	ЗаО К	144	48		32	16	96		4									48			
2	Б1.Б.02	Системный анализ и управление информацией	ЗаО К	108	64	16	32	16	44		3									48			
3	Б1.Б.03	Технология разработки программного обеспечения	Экз К	144	64	16	32	16	44	36	4									48			
4	Б1.Б.05	История и методология информатики и вычислительной техники	Экз К	144	64	32		32	44	36	4									48			
5	Б1.Б.01	Математическое моделирование объектов и систем управления	Экз К	144	64	16	32	16	44	36	4									48			
6	Б1.Б.03	Состояние и основные проблемы автоматизации в промышленности	За К	72	32	16		16	40		2									48			
7	Б1.Б.05	Теория принятия решений										Экз К	144	48	16		32	60	36	4	48		
8	Б1.Б.06	Информационно-управляющие системы										Экз КР	144	64	16	48		44	36	4	48		
9	Б1.Б.07	Оптимизация проектных решений										ЗаО К	108	48	16		32	60		3	48		
10	Б1.Б.ДВ.01.01	Риски и безопасность										Экз К	144	64		32	32	44	36	4	48		
11	Б1.Б.ДВ.01.02	Диалоговые средства										Экз К	144	64		32	32	44	36	4	48		
12	Б2.В.01	Практики	За	324	32				32	292		9	За(3)	540	32			32	508		15		
13	Б2.В.01.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	За	324	32				32	292		9	За	324	32			32	292		9	48	
14	ФТД.В.01	Теория надежности										ЗаО К	72	32	16		16	40		2	48		
15	ФТД.В.02	Эволюция интеграции информационного и программного обеспечения										За К	72	48	32		16	24		2	48		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(2) ЗаО(2) К(6)								Экз(3) За(2) ЗаО(2) КР К(5)												
ПРАКТИКИ		(План)											216					216		6	4		
	Учебная практика, по получению первичных профессиональных умений и навыков											За	108					108		3	2	48	
	Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика)											За	108					108		3	2	48	

Директор института _____ С.М. Сысоев

Зав. кафедрой _____ Т.В. Гавриленко



Политехнический институт
Годовой учебный план, 2018-2019 уч.г
направление 09.04.01 "Информатика и вычислительная техника"
направленность (профиль) "Информационное и программное обеспечение автоматизированных систем", 2 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (18 нед)										Семестр 4										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.Б.04	Вычислительные системы	Экз К	144	36		18	18	72	36	4													48		
2	Б1.В.02	Компьютерные технологии в науке и образовании	За К	144	36		18	18	108		4													48		
3	Б1.В.04	Теоретические основы автоматизированного управления	Экз К	180	36	18		18	108	36	5													48		
4	Б1.В.08	Методы обработки экспериментальной информации	За К	144	36		18	18	108		4													48		
5	Б1.В.ДВ.02.01	Проектирование ТСАС	За К	144	36	18		18	108		4													48		
6	Б1.В.ДВ.02.02	Сетевые операционные системы	За К	144	36	18		18	108		4													48		
7	Б1.В.ДВ.03.01	Распределенные автоматизированные системы	Экз К	180	36	18		18	108	36	5													48		
8	Б1.В.ДВ.03.02	Архитектура программных систем	Экз К	180	36	18		18	108	36	5													48		
9	Б2.В.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	За	144	18			18	126		4															
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(4) К(6)																							
ПРАКТИКИ		(План)																								
	Производственная практика, научно-исследовательская работа													За	324							324		9	6	48
	Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика)													За	108							108		3	2	48
	Производственная практика, преддипломная													ЗаО	324							324		9	6	48
ГИА		(План)													324							324		9	6	
	Государственная итоговая аттестация														324							324		9	6	48

Директор института  С.М. Сысоев

Зав. кафедрой  Т.В. Гавриленко