

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Направление **230100 Информатика и вычислительная техника**
 в сокращенные сроки на базе среднего профессионального образования

соответствующего профиля
 Профиль Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем
 Приема 2013 года. Группы: **3-8ВЗС1**
 Форма обучения: **Заочная**

Индекс	Название дисциплины	Осенний семестр (зимняя сессия)						Весенний семестр (летняя сессия)						Объем самост. раб. (час.)	Общий объем (час.)			
		Объем учебной работы студентов с преп. (час.)						Объем учебной работы студентов с преп. (час.)										
		УП	ЛК	ЛБ	ПР	КР	КП	Кол. ИДЗ	Отч.	УП	ЛК	ЛБ	ПР			КР	КП	Кол. ИДЗ
Курс 1		48	18	26		2	10	6/3/0	10	34	12	38	6	4	8	5/3/2		
ГСЭЦ.Б.1	История	6		6			1	Экз.									96	108
ГСЭЦ.Б.2	Философия								2	4		6			1	Экз.	96	108
ГСЭЦ.Б.3	Экономика*	2						Экз.										2
ГСЭЦ.Б.4	Иностранный язык*			2				Экз.										2
ГСЭЦ.В.1	Экономика предприятия								2	6		4	6		КР	Экз.,ДЗ	108	126
ГСЭЦ.В.4	Культурология	4		4			1	Зач.									58	66
МЕЦ.Б.1	Информатика*	2						Экз.										2
МЕЦ.Б.2	Экология*									2						Зач.		2
МЕЦ.Б.3.1	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	6		8			4	Экз.									166	180
МЕЦ.Б.3.2	Математический анализ 1								2	8		14			4	Экз.	192	216
МЕЦ.Б.4.1	Физика 1								2	4	4	4			2	Экз.	112	126
МЕЦ.В.2	Математическая логика и теория алгоритмов								2	4		10			1	Экз.	146	162
МЕЦ.В.3	Введение в информационные технологии	4	6				1	Зач.									98	108
ПЦ.Б.1	Начертательная геометрия и инженерная графика	6	4	6			2	Зач.									92	108
ПЦ.Б.2	Программирование	18	8			2	1	Экз.		6	8			4	КП	Зач.,ДЗ	242	288
	Учебная практика*															Зач.		
				104							102							
Курс 2		8	34	4	30		8	3/6/0	10	36	32	14		4	9	4/3/1		
ГСЭЦ.В.2	Правоведение*	2						Зач.										2
ГСЭЦ.В.3	Русский язык и культура речи*	2						Зач.										2
ГСЭЦ.В.5	Социология*	2						Зач.										2
ГСЭЦ.В.6	Психология*	2						Зач.										2
ГСЭЦ.В.7	Политология*									2						Зач.		2
МЕЦ.Б.3.3	Математический анализ 2	2	6		12		4	Экз.									171	189
МЕЦ.Б.4.2	Физика 2	2	4	4	4		2	Экз.									114	126
МЕЦ.Б.4.3	Физика 3								2	4	4	4			2	Экз.	112	126
МЕЦ.В.1.1	Дискретная математика	2	6		8		1	Экз.									139	153
МЕЦ.В.1.2	Вычислительная математика	2	6		6		1	Зач.									132	144
МЕЦ.В.1.3	Теория вероятностей и математическая статистика								2	6		8			2	Зач.	128	144
ПЦ.Б.3.1	Электротехника								2	6	6	2			2	Экз.	110	126
ПЦ.Б.4.1	Организация ЭВМ								2	8	10				1	Экз.	133	153
ПЦ.Б.6	Базы данных								2	6	8			2	1	Экз.	72	90
ПЦ.Б.10	Безопасность жизнедеятельности*	2						Зач.										2
ПЦ.В.1	Технологии программирования								2	4	4			2	1	Зач.	83	95
	Производственная практика*															Зач.		
				78							96							
Курс 3		10	32	40	10		12	5	3/3/2	8	30	46	4	6	5	4/1/1		
МЕЦ.В.4	Компьютерная графика								2	6	8				1	Экз.	119	135
ПЦ.Б.3.2	Электроника	2	6	6	2		1	Экз.									130	144
ПЦ.Б.3.3	Схемотехника ЭВМ. Часть 1								2	8	8	2			1	Экз.	133	153
ПЦ.Б.4.2	Периферийные устройства	2	6	8			1	Зач.									112	126
ПЦ.Б.5	Операционные системы								2	8	12				1	Экз.	158	180
ПЦ.Б.6	Базы данных			4		4	КП	ДЗ									82	90
ПЦ.Б.7	Сети и телекоммуникации								2	8	12				1	Экз.	158	180
ПЦ.Б.9	Метрология, стандартизация и сертификация	2	4	6	2		1	Зач.									96	108

Индекс	Название дисциплины	Осенний семестр (зимняя сессия)							Весенний семестр (летняя сессия)							Объем самост. раб. (час.)	Общий объем (час.)		
		Объем учебной работы студентов с преп. (час.)						Кол. ИДЗ	Отч.	Объем учебной работы студентов с преп. (час.)								Кол. ИДЗ	Отч.
		УП	ЛК	ЛБ	ПР	КР	КП			УП	ЛК	ЛБ	ПР	КР	КП				
ПЦ.В.1.1	Структуры и алгоритмы обработки данных	2	8	12			2	1	Экз.			6			6	КП	ДЗ	182	216
ПЦ.В.1	Технологии программирования		8	8			6	КП	Экз., ДЗ									72	94
ПЦ.В.3	Учебно-исследовательская работа студентов	2			2			1	Зач.			2			1	Зач.		62	66
					102							96							
	Курс 4	10	30	32	2		8	5	4/2/1	8	32	34	6	6	6	4	4/2/2		
ПЦ.Б.8	Защита информации									2	8	8			1	Зач.		54	72
ПЦ.В.1.2	Технология разработки программного обеспечения	2	8	8			6	КП	Экз., ДЗ									140	162
ПЦ.В.1.3	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	2	6	6			2	1	Экз.		10			6	КП	ДЗ		138	168
ПЦ.В.1.4	Интернет-технологии	2	6	8				1	Экз.									94	108
ПЦ.В.1.5	Теория вычислительных процессов									2	8	8			1	Экз.		78	96
ПЦ.В.1.6	Программное обеспечение АСУ ТП									2	8	8			1	Экз.		78	96
ПЦ.В.1.7	Основы теории управления	2	6	8				1	Экз.									82	96
ПЦ.В.1.8	Архитектура вычислительных систем	2	4	2				1	Зач.									30	36
ПЦ.В.2	Менеджмент									2	8		4	6	КР	Экз., ДЗ		88	108
ПЦ.В.3	Учебно-исследовательская работа студентов				2			1	Зач.			2			1	Зач.		62	66
	Выпускная квалификационная работа бакалавра																		
	Междисциплинарный экзамен по направлению															Экз.			
					80							84							

Условные обозначения: УП - установочные лекции, читаемые в предыдущую сессию; ЛК - тематические лекции; ЛБ - лабораторные занятия; ПР - практические занятия; КР - курсовая работа; КП - курсовой проект; ИДЗ - индивидуальные домашние задания (контрольные работы); ДЗ - дифференцированный зачет; * - дисциплины, подлежащие переаттестации.

Директор института дистанционного образования, д.т.н., профессор

Заведующий кафедрой автоматики и компьютерных систем, д.т.н., профессор



С.И.Качин



Г.П.Цапко

