

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

УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Направление 220700 Автоматизация технологических процессов и производств
 Профиль Автоматизация технологических процессов и производств в нефтегазовой отрасли
 Приема 2013 года. Группы: 3-8Т31
 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		26	14	30	2		10	3/3/1	10	26	18	40	2		11	4/2/1		
ГСЭЦ.Б.1	Иностранный язык				8		2	Зач.				8			2	Зач.	218	234
ГСЭЦ.Б.4	История	6			6		1	Экз.									96	108
МЕЦ.Б.1.1	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	6			8		4	Экз.									166	180
МЕЦ.Б.1.2	Математический анализ 1								2	8		14			4	Экз.	192	216
МЕЦ.Б.2.1	Физика 1								2	6	4	6			2	Экз.	126	144
МЕЦ.Б.3	Химия	4	6		2		1	Зач.									96	108
МЕЦ.Б.4	Экология								2	2		4			1	Зач.	64	72
МЕЦ.В.4	Информатика	6	8			2		КР	Зач.,ДЗ								92	108
МЕЦ.В.5	Информационные технологии								2	2	10				1	Экз.	211	225
ПЦ.Б.1	Инженерная и компьютерная графика	4			6		2	Экз.		4	4		2		КР	ДЗ	142	162
ПЦ.В.1.1	Основы нефтегазового дела								2	4		8			1	Экз.	94	108
Курс 2		10	30	14	44		11	4/2/0	8	24	20	22	6		5	2/3/1		
ГСЭЦ.Б.1	Иностранный язык				8		2	Экз.									108	116
ГСЭЦ.В.2	Русский язык и культура речи	2	2		4		1	Зач.									66	72
МЕЦ.Б.1.3	Математический анализ 2	2	6		12		4	Экз.									171	189
МЕЦ.Б.2.2	Физика 2	2	6	6	6		2	Экз.									162	180
МЕЦ.Б.2.3	Физика 3								2	6	6	6			2	Экз.	160	180
МЕЦ.Б.5	Теоретическая механика								2	4		4			1	Зач.	62	72
МЕЦ.В.1	Математические основы теории систем	2	8	8	4		1	Экз.				8	6		КР	ДЗ	254	288
МЕЦ.В.2	Дискретная математика	2	8		10		1	Зач.									72	90
ПЦ.В.1	Материаловедение								2	6	6				1	Зач.	58	72
ПЦ.В.2	Программирование и алгоритмизация								2	8	8	4			1	Экз.	68	90
																Зач.		
Курс 3		14	34	10	36	6	8	4/3/1	8	30	24	20	6		6	3/3/1		
ГСЭЦ.Б.2	Философия	2	4		6		1	Экз.									98	108
ГСЭЦ.Б.3.1	Экономика	2	8		6		1	Экз.									130	144
ГСЭЦ.Б.3.2	Экономика предприятия								2	6		4	6		КР	Экз.,ДЗ	108	126
ГСЭЦ.В.1	Правоведение	2	4		6		1	Зач.									98	108
ГСЭЦ.В.3.2	Культурология	2	2		4		1	Зач.									60	66
ГСЭЦ.В.3.3	Социология								2	2		4			1	Зач.	58	66
ПЦ.Б.2	Прикладная механика	2	6		4		1	Зач.									62	72
ПЦ.Б.3.1	Электротехника	2	8		4		2	Экз.		8	8	4			2	Экз.	202	234
ПЦ.Б.5	Метрология, стандартизация и сертификация	2	4	6	2		1	Экз.									96	108
ПЦ.Б.9	Моделирование систем и процессов								2	6	6				1	Зач.	76	90
ПЦ.Б.11	Безопасность жизнедеятельности								2	4	4	4			1	Экз.	94	108
ПЦ.В.2	Программирование и алгоритмизация			4		6		КР	ДЗ								80	90
ПЦ.В.4	Управление жизненным циклом продукции								2	6	6				1	Зач.	58	72
Курс 4		14	40	34	18		8	3/4/1	4	20	28	12	12		4	1/4/3		
ГСЭЦ.В.3.4	Психология	2	2		4		1	Зач.									60	66
ГСЭЦ.В.3.5	Политология								2	2		4			1	Зач.	58	66
МЕЦ.В.6	Математическое программирование и оптимизация систем	2	6	6			1	Зач.									60	72
ПЦ.Б.3.2	Электронные устройства	2	6	6	4		1	Экз.									182	198

