



**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 Направление подготовки 08.03.01 Строительство  
 (направленность (профиль) «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»)

(начало)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (АЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра			
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (АЗ)			Самостоятельная работа студентов					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс					
								Всего	В том числе:			Всего	К	Р		Т	1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с		10с		
		Лекций	Лаб. занятий	Практ. занятий	Неделя		Неделя		Неделя		Неделя						Неделя												
		18	17	18	17	17	13	17	13	17	8																		
<b>Блок 1</b>	<b>Дисциплины (модуль)</b>	<b>24</b>	<b>43</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>207</b>	<b>7780</b>	<b>946</b>	<b>428</b>	<b>204</b>	<b>314</b>	<b>6834</b>	<b>648</b>	<b>1548</b>	<b>4638</b>	<b>1099,8</b>	<b>25</b> <b>(102)</b>	<b>19</b> <b>(78)</b>	<b>24</b> <b>(98)</b>	<b>21</b> <b>(94)</b>	<b>23</b> <b>(102)</b>	<b>20</b> <b>(90)</b>	<b>24</b> <b>(116)</b>	<b>18</b> <b>(84)</b>	<b>20</b> <b>(96)</b>	<b>13</b> <b>(86)</b>			
<b>Б1.Б</b>	<b>Базовая часть</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>2</b>		<b>102</b>	<b>3672</b>	<b>430</b>	<b>190</b>	<b>72</b>	<b>168</b>	<b>3242</b>	<b>72</b>	<b>869</b>	<b>2301</b>	<b>477</b>	<b>25</b> <b>(102)</b>	<b>19</b> <b>(78)</b>	<b>21</b> <b>(88)</b>	<b>17</b> <b>(74)</b>	<b>7</b> <b>(30)</b>	<b>7</b> <b>(34)</b>	<b>3</b> <b>(12)</b>		<b>3</b> <b>(12)</b>				
Б1.Б.01	История		1			3	108	10	6		4	98		39	59	11	3(10)												ИиФ
Б1.Б.02	Философия	3				4	144	12	6		6	132		15	117	14			4(12)									ИиФ	
Б1.Б.03	Правоведение (основы законодательства в строительстве)		3			2	72	10	6		4	62		24	38	11			2(10)									ПБиП	
Б1.Б.04	Экономика	4				3	108	10	6		4	98		21	77	12				3(10)								ММ	
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт		3			2	72	6	6			66			66	6			2(6)									ФВиС	
Б1.Б.06	Иностранный язык	2	1			8	288	28			28	260		63	197	31	3(14)	5(14)											Ин.яз
		1 семестр 2 семестр	1			3 5	108 180	14 14			14 14	94 166		27 36	67 130														
Б1.Б.07	Математика	1,3	2			12	432	52	28		24	380		91	289	57	4(18)	4(16)	4(18)										ВМ
		1 семестр 2 семестр 3 семестр	1 2 3			4 4 4	144 144 144	18 16 18	8 10 10		10 6 8	126 128 126		12 43 36	114 85 90														
Б1.Б.08	Информатика	3	2			5	180	20	8	12		160		45	115	23		2(10)	3(10)									ПМ	
		2 семестр 3 семестр	2 3			2 3	72 108	10 10	6 2	4 8		62 98		21 24	41 74														
Б1.Б.09	Инженерная графика	1	2			5	180	28	10	6	12	152		42	110	31	3(14)	2(14)										НГиГ	
		1 семестр 2 семестр	1 2			3 2	108 72	14 14	10 6	4 8		94 58		24 18	70 40														
Б1.Б.10	Химия	1				4	144	12	6	6		132		39	93	14	4(12)											ХиЭС	
Б1.Б.11	Физика	2	1			6	216	24	14	10		192		54	138	27	3(12)	3(12)										ФЭиА	
		1 семестр 2 семестр	1 2			3 3	108 108	12 12	8 6	4 6		96 96		33 21	63 75														

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**Направление подготовки 08.03.01 Строительство**

**(направленность (профиль) «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»)**

(продолжение)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов						Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (АЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра			
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (АЗ)			Самостоятельная работа студентов				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс					
								Всего	В том числе:			Всего	В том числе:			1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с		10с		
		Лекций	Лабор. занятий	Практ. занятий	К	Р	Т		Неделя		Неделя		Неделя		Неделя		Неделя											
		18	17	18	17	17	13	17	13	17	8																	
<b>Б1.Б</b>	<b>Базовая часть</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>2</b>		<b>102</b>	<b>3672</b>	<b>430</b>	<b>190</b>	<b>72</b>	<b>168</b>	<b>3242</b>	<b>72</b>	<b>869</b>	<b>2301</b>	<b>477</b>	<b>25</b> <b>(102)</b>	<b>19</b> <b>(78)</b>	<b>21</b> <b>(88)</b>	<b>17</b> <b>(74)</b>	<b>7</b> <b>(30)</b>	<b>7</b> <b>(34)</b>	<b>3</b> <b>(12)</b>		<b>3</b> <b>(12)</b>			
Б1.Б.12	Психология социального взаимодействия		1			3	108	10	4		6	98		33	65	11	3(10)											ПОС
Б1.Б.13	Механика	2,4	3,3 4			12	432	52	20	8	24	380		111	269	59		3(12)	4(20)	5(20)								Механики
	Б1.Б.13.01 Теоретическая механика	2	3			5	180	20	8		12	160		45	115	23		3(12)	2(8)									
	Б1.Б.13.02 Техническая механика	2	3			2	72	8	2		6	64		24	40	23												
	Б1.Б.13.03 Механика грунтов	4	3			5	180	20	8	4	8	160		45	115	23			2(12)	3(8)								
Б1.Б.14	Инженерное обеспечение строительства		1,3			4	144	24	10	10	4	120		45	75	26	2(12)		2(12)									
	Б1.Б.14.01 Геодезия		1			2	72	12	6	6		60		24	36	13	2(12)										МТТИГ	
	Б1.Б.14.02 Геология		3			2	72	12	4	4	4	60		21	39	13			2(12)								ОФДСИИГ	
Б1.Б.15	Основы архитектуры и строительных конструкций*	5		5		4	144	18	6		12	126	36	6	84	22					4(18)						Архитектуры	
Б1.Б.16	Безопасность жизнедеятельности		9			3	108	12	4	4	4	96		30	66	13									3(12)		ПБиП	
Б1.Б.17	Социология в строительной сфере		4			2	72	10	4		6	62		21	41	11				2(10)							ПОС	
Б1.Б.18	Культурология		4			2	72	12	8		4	60		21	39	13				2(12)							ИиФ	
Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений	5	4,6			9	324	40	16	16	8	284		96	188	44				3(16)	3(12)	3(12)						
	Б1.Б.19.01 Электроснабжение с основами электротехники		4			3	108	16	8	8		92		39	53	17				3(16)							ФЭиА	
	Б1.Б.19.02 Теплогазоснабжение с основами теплотехники	5				3	108	12	4	4	4	96		21	75	14				3(12)							ТГВ	
	Б1.Б.19.03 Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики		6			3	108	12	4	4	4	96		36	60	13					3(12)						ВиВ	

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**Направление подготовки 08.03.01 Строительство**  
**(направленность (профиль) «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»)**

(продолжение)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (АЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра		
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (АЗ)			Самостоятельная работа студентов					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				
								Всего	В том числе:			Всего	В том числе:			1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с	10с			
		Лекций	Лаб. занятия	Практ. занятия	К	Р	Т		Неделя		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя										
		18	17	18	17	17	13	17	13	17	8																	
<b>Б1.Б</b>	<b>Базовая часть</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>2</b>		<b>102</b>	<b>3672</b>	<b>430</b>	<b>190</b>	<b>72</b>	<b>168</b>	<b>3242</b>	<b>72</b>	<b>869</b>	<b>2301</b>	<b>477</b>	<b>25</b> <b>(102)</b>	<b>19</b> <b>(78)</b>	<b>21</b> <b>(88)</b>	<b>17</b> <b>(74)</b>	<b>7</b> <b>(30)</b>	<b>7</b> <b>(34)</b>	<b>3</b> <b>(12)</b>		<b>3</b> <b>(12)</b>			
Б1.Б.20	Технологические процессы в строительстве		6	6		4	144	22	12		10	122	36	7	79	25						4(22)						ТОМС
Б1.Б.21	Основы организации и управления в строительстве		7			3	108	12	6		6	96		34	62	13							3(12)					ЭПС
Б1.Б.22	Методика проведения социологических исследований		4			2	72	6	4		2	66		21	45	7				2(6)								ПОС
<b>Б1.В</b>	<b>Вариативная часть</b>	<b>11</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>105</b>	<b>4108</b>	<b>516</b>	<b>238</b>	<b>132</b>	<b>146</b>	<b>3592</b>	<b>576</b>	<b>679</b>	<b>2337</b>	<b>590</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b> <b>(10)</b>	<b>4</b> <b>(20)</b>	<b>16</b> <b>(72)</b>	<b>13</b> <b>(56)</b>	<b>21</b> <b>(104)</b>	<b>18</b> <b>(84)</b>	<b>17</b> <b>(84)</b>	<b>13</b> <b>(86)</b>		
Б1.В.01	Экология		6			3	108	12	6	6		96		34	62	13						3(12)						ХИЭС
Б1.В.02	Строительные материалы		3			3	108	10	4	6		98		30	68	11			3(10)									Строительных материалов
Б1.В.03	Основы гидравлики и теплотехники		4		4	4	144	16	4	6	6	128	36	33	59	19				4(16)								ТГВ
Б1.В.04	Органическая химия		5		5	3	108	12	6	6		96	36	21	39	15					3(12)							ТСМИК
Б1.В.05	Химический анализ		5			2	72	12	6	6		60		21	39	13					2(12)							ТСМИК
Б1.В.06	Теплотехническое оборудование технологии строительных изделий	7		7		5	180	26	10	8	8	154	36	7	111	30							5(26)					ТСМИК
Б1.В.07	Механическое оборудование предприятий стройиндустрии	5		5		6	216	24	12		12	192	36	16	140	28					6(24)							ТСМИК
Б1.В.08	Процессы и аппараты технологии строительных материалов		5		5	3	108	18	6	6	6	90	36	21	33	21					3(18)							ТСМИК
Б1.В.09	Технология бетона, строительных изделий и конструкций	7	6	7		8	288	38	20	8	10	250	36	50	164	43							4(16)	4(22)				ТСМИК
	6 семестр		6			4	144	16	8	8		128		43	85													
	7 семестр	7		7		4	144	22	12		10	122	36	7	79													
Б1.В.10	Технология строительной керамики	9		9		5	180	26	12	8	6	154	36	7	111	30								5(26)			ТСМИК	

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

(направленность (профиль) «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»)

(продолжение)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (АЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра	
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (АЗ)			Самостоятельная работа студентов					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс			
								Всего	В том числе:			Всего	В том числе:			1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с	10с		
									Лекций	Лабор. занятий	Практ. занятий		К	Р		Т	Неделя		Неделя		Неделя		Неделя		Неделя		
18	17	18	17	17	13	17	13	17	8																		
<b>Б1.В</b>	<b>Вариативная часть</b>	11	21	6	10	105	4108	516	238	132	146	3592	576	679	2337	590	-	-	3 (10)	4 (20)	16 (72)	13 (56)	21 (104)	18 (84)	17 (84)	13 (86)	
Б1.В.11	Технология силикатных строительных материалов	8		8		5	180	18	10	4	4	162	36	13	113	22									5(18)		ТСМИК
Б1.В.12	Технология полимерных строительных материалов	9			9	5	180	20	12	4	4	160	36	19	105	24										5(20)	ТСМИК
Б1.В.13	Технология теплоизоляционных и акустических материалов	7			7	5	180	20	10	4	6	160	36	10	114	24								5(20)			ТСМИК
Б1.В.14	Проектирование предприятий строительных изделий и конструкций	10		10		6	216	28	10		18	188	36	32	120	32										6(28)	ТСМИК
Б1.В.15	Технология современных светопрозрачных конструкций		8			2	72	12	8		4	60		21	39	13									2(12)		ТСМИК
Б1.В.16	Организация производства и управление предприятиями		10			2	72	22	8		14	50		29	21	21										2(22)	ЭПС
Б1.В.17	Экономика отрасли		10		10	3	108	20	8		12	88	36	21	31	25										3(20)	ЭПС
Б1.В.18	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		9			3	108	12	6		6	96		34	62	13										3(12)	ТСМИК
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	10	-	4	32	1480	170	80	60	30	1310	144	260	906	193	-	-	-	0 (4)	2 (6)	6 (28)	7 (36)	11 (54)	4 (26)	2 (16)	
	Элективные курсы по физической культуре		4				328	4	4			324			324	4				0(4)							ФВиС
Б1.В.ДВ.01	Б1.В.ДВ.01.01 Технологические основы производства строительных изделий и конструкций		5			2	72	6	6			66	25	41	7					2(6)							ТСМИК
	Б1.В.ДВ.01.02 Основы производства строительных изделий и конструкций																										

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**Направление подготовки 08.03.01 Строительство**  
**(направленность (профиль) «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»)**

(продолжение)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (АЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра			
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (АЗ)			Самостоятельная работа студентов					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс					
								Всего	В том числе:			Всего	В том числе:			1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с	10с				
		Лекций	Лаб. занятий	Практ. занятий	К	Р	Т		Неделя		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя											
		18	17	18	17	17	13	17	13	17	8																		
Б1.В.ДВ	<b>Дисциплины по выбору</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>32</b>	<b>1480</b>	<b>170</b>	<b>80</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>1310</b>	<b>144</b>	<b>260</b>	<b>906</b>	<b>193</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0 (4)</b>	<b>2 (6)</b>	<b>6 (28)</b>	<b>7 (36)</b>	<b>11 (54)</b>	<b>4 (26)</b>	<b>2 (16)</b>			
Б1.В.ДВ.02	Б1.В.ДВ.02.01 Металловедение		7			2	72	10	6	4		62		21	41	11													Строительных материалов
	Б1.В.ДВ.02.02 Химия цемента																						2(10)						
Б1.В.ДВ.03	Б1.В.ДВ.03.01 Исследование строительных материалов на основе неорганического сырья		7			2	72	8		8		64		18	46	9							2(8)						ТСМИК
	Б1.В.ДВ.03.02 Исследование строительных материалов на основе органического сырья																												
Б1.В.ДВ.04	Б1.В.ДВ.04.01 Безопасность технологических процессов		10			2	72	16	8		8	56		29	27	17										2(16)		ПБиП	
	Б1.В.ДВ.04.02 Экологичность технологических процессов																												
Б1.В.ДВ.05	Б1.В.ДВ.05.01 Бетонovedение		8			2	72	12	6	6		60		21	39	13							2(12)					ТСМИК	
	Б1.В.ДВ.05.02 Технология заполнителей бетона																												
Б1.В.ДВ.06	Б1.В.ДВ.06.01 Местные строительные материалы		6			2	72	8	4	4		64		21	43	9				2(8)								Строительных материалов	
	Б1.В.ДВ.06.02 Долговечность строительных материалов																												

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**Направление подготовки 08.03.01 Строительство**  
**(направленность (профиль) «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»)**

(продолжение)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (АЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра		
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (АЗ)			Самостоятельная работа студентов					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				
								Всего	В том числе:			Всего	В том числе:			1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с	10с			
		Лекций	Лаб. занятия	Практ. занятия	К	Р	Т		Неделя		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя										
		18	17	18	17	17	13	17	13	17	8																	
Б1.В.ДВ	<b>Дисциплины по выбору</b>	3	10	-	4	32	1480	170	80	60	30	1310	144	260	906	193	-	-	-	0 (4)	2 (6)	6 (28)	7 (36)	11 (54)	4 (26)	2 (16)		
Б1.В.ДВ.07	Б1.В.ДВ.07.01 Технология кровельных и гидроизоляционных материалов	8				8	4	144	20	12	8		124	36	16	72	24											ТСМИК
Б1.В.ДВ.07	Б1.В.ДВ.07.02 Технология антикоррозионных материалов					8	4	144																4(20)				ТСМИК
Б1.В.ДВ.08	Б1.В.ДВ.08.01 Технология природных строительных материалов и изделий на их основе	9				9	4	144	26	12	8	6	118	36	16	66	30									4(26)		ТСМИК
Б1.В.ДВ.08	Б1.В.ДВ.08.02 Технология искусственных строительных материалов и изделий на их основе					9	4	144																				ТСМИК
Б1.В.ДВ.09	Б1.В.ДВ.09.01 Вяжущие вещества	6				6	4	144	20	6	14		124	36	21	67	24					4(20)						Строительных материалов
Б1.В.ДВ.09	Б1.В.ДВ.09.02 Смешанные цементы					6	4	144																				Строительных материалов
Б1.В.ДВ.10	Б1.В.ДВ.10.01 Строительные конструкции		7			7	3	108	18	6	4	8	90	36	21	33	21								3(18)			ЖБИКК
Б1.В.ДВ.10	Б1.В.ДВ.10.02 Железобетонные конструкции					7	3	108																				ЖБИКК
Б1.В.ДВ.11	Б1.В.ДВ.11.01 Методы исследования неорганических строительных материалов		8			8	2	72	10	6	4		62		21	41	11								2(10)			ТСМИК
Б1.В.ДВ.11	Б1.В.ДВ.11.02 Методы исследования органических строительных материалов					8	2	72																				ТСМИК
Б1.В.ДВ.12	Б1.В.ДВ.12.01 Технология изоляционных работ		8			8	3	108	12	4		8	96		30	66	13								3(12)			ТСМИК
Б1.В.ДВ.12	Б1.В.ДВ.12.02 Технология отделочных работ					8	3	108																				ТСМИК

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**Направление подготовки 08.03.01 Строительство**  
**(направленность (профиль) «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»)**

(продолжение)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (АЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (АЗ)				Самостоятельная работа студентов				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
								Всего	Лекций	В том числе:		Всего	В том числе:			1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с	10с	
		Лабор. занятий	Практ. занятий	К	Р	Т	Неделя			Неделя			Неделя			Неделя		Неделя								
<b>Блок 2</b>	<b>Практики</b>		<b>7</b>			<b>24</b>									<b>16,8</b>		<b>3</b>		<b>3</b>		<b>6</b>		<b>6</b>		<b>6</b>	
<b>Б2.В</b>	<b>Вариативная часть</b>		<b>7</b>			<b>24</b>									<b>16,8</b>		<b>3</b>		<b>3</b>		<b>6</b>		<b>6</b>		<b>6</b>	
	<i>Учебная практика – получению первичных профессиональных умений и навыков</i>		<b>3</b>			<b>6</b>									<b>4,8</b>		<b>3</b>		<b>3</b>							
<b>Б2.В.01(У)</b>	Геодезическая		2			3									2,4		3									МТТиГ
<b>Б2.В.02(У)</b>	Ознакомительная		4			1									0,8				1							СМ
<b>Б2.В.03(У)</b>	Геологическая		4			2									1,6				2							ОФДСиГ
	<i>Производственная практика</i>		<b>4</b>			<b>18</b>									<b>12</b>						<b>6</b>		<b>6</b>		<b>6</b>	
<b>Б2.В.04(П)</b>	Научно-исследовательская работа		6			3									2						3					ТСМИК
<b>Б2.В.05(П)</b>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)		68			9									6						3		6			
	1-ая производственная		6			3									2						3					ТСМИК
	2-ая производственная		8			6									4							6				ТСМИК
<b>Б2.В.06(П)</b>	Преддипломная		10			6									4									6		ТСМИК
<b>Блок 3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>					<b>9</b>									<b>16</b>										<b>9</b>	
<b>Б3.Б</b>	<b>Базовая часть</b>					<b>9</b>									<b>16</b>										<b>9</b>	
<b>Б3.Б.01</b>	Защита выпускной квалификационной работы					9									16									9		ТСМИК

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**Направление подготовки 08.03.01 Строительство**  
**(направленность (профиль) «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»)**

(окончание)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (АЗ) в неделю по курсам и семестрам										Примечание		
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (АЗ)				Самостоятельная работа студентов				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				
								Всего	В том числе:			Всего	В том числе:			1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с	9с	10с			
		Лекций	Лаб. занятий	Практ. занятий	К	Р	Т		Неделя		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя										
		18	17	18	17	17	13	17	13	17	8																	
<b>Блок 1</b>	<b>Дисциплины (модуль)</b>	<b>24</b>	<b>43</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>207</b>	<b>7780</b>	<b>946</b>	<b>428</b>	<b>204</b>	<b>314</b>	<b>6834</b>	<b>648</b>	<b>1548</b>	<b>4638</b>	<b>1099,8</b>	<b>25 (102)</b>	<b>19 (78)</b>	<b>24 (98)</b>	<b>21 (94)</b>	<b>23 (102)</b>	<b>20 (90)</b>	<b>24 (116)</b>	<b>18 (84)</b>	<b>20 (96)</b>	<b>13 (86)</b>	Лекц. 45% < 50% от 942	
<b>Б1.Б</b>	<b>Базовая часть</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>2</b>		<b>102</b>	<b>3672</b>	<b>430</b>	<b>190</b>	<b>72</b>	<b>168</b>	<b>3242</b>	<b>72</b>	<b>869</b>	<b>2301</b>	<b>477</b>	<b>25 (102)</b>	<b>19 (78)</b>	<b>21 (88)</b>	<b>17 (74)</b>	<b>7 (30)</b>	<b>7 (34)</b>	<b>3 (12)</b>		<b>3 (12)</b>			
<b>Б1.В</b>	<b>Вариативная часть</b>	<b>11</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>105</b>	<b>4108</b>	<b>516</b>	<b>238</b>	<b>132</b>	<b>146</b>	<b>3592</b>	<b>576</b>	<b>679</b>	<b>2337</b>	<b>590</b>	-	-	<b>3 (10)</b>	<b>4 (20)</b>	<b>16 (72)</b>	<b>13 (56)</b>	<b>21 (104)</b>	<b>18 (84)</b>	<b>17 (84)</b>	<b>13 (86)</b>		
<b>Б1.В.ДВ</b>	<b>Дисциплины по выбору</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	-	<b>4</b>	<b>32</b>	<b>1480</b>	<b>170</b>	<b>80</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>1310</b>	<b>144</b>	<b>260</b>	<b>906</b>	<b>193</b>	-	-	-	<b>0 (4)</b>	<b>2 (6)</b>	<b>6 (28)</b>	<b>7 (36)</b>	<b>11 (54)</b>	<b>4 (26)</b>	<b>2 (16)</b>	30,4% > 30% от 105	
<b>Блок 2</b>	<b>Практики</b>		<b>7</b>			<b>24</b>										<b>16,8</b>		<b>3</b>		<b>3</b>		<b>6</b>		<b>6</b>		<b>6</b>		
<b>Блок 3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>					<b>9</b>										<b>16</b>										<b>9</b>		
<b>Объем программы бакалавриата</b>						<b>240</b>											<b>25</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>23</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>28</b>		
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>		<b>7</b>			<b>7</b>	<b>252</b>	<b>42</b>	<b>18</b>		<b>24</b>	<b>210</b>				<b>210</b>	<b>1(6)</b>	<b>1(6)</b>	<b>1(6)</b>	<b>1(6)</b>	<b>1(6)</b>	<b>1(6)</b>	<b>1(6)</b>					
<b>ФТД.01</b>	Русский язык и культура речи		12			2	72	12			12	60			60		1(6)	1(6)										Ин.яз
<b>ФТД.02</b>	Деловой иностранный язык		34			2	72	12			12	60			60				1(6)	1(6)								Ин.яз
<b>ФТД.03</b>	История Татарстана		56			2	72	12	12			60			60					1(6)	1(6)							ИиФ
<b>ФТД.04</b>	Строительная химия		7			1	36	6	6			30			30								1(6)					ТСМИК
<b>ИТОГОВЫЕ ДАННЫЕ</b>																												
<b>1</b>	Кол-во аудит. часов без эл.к.ф.к.							<b>942</b>									<b>102</b>	<b>78</b>	<b>98</b>	<b>90</b>	<b>102</b>	<b>90</b>	<b>116</b>	<b>84</b>	<b>96</b>	<b>86</b>		
<b>2</b>	Количество курсовых работ				<b>10</b>														<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>3</b>	Количество курсовых проектов			<b>8</b>																<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>4</b>	Количество зачетов без ф.к.		<b>42</b>														<b>5</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>		
<b>5</b>	Количество экзаменов	<b>24</b>															<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>6</b>	Всего зачетных единиц в году					<b>240</b>											<b>47</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>			

Проректор по учебной работе

\_\_\_\_\_ Вильданов И.Э.

Директор института СТИЭС

\_\_\_\_\_ Солдатов Д.А.

Зав. выпуск. кафедры

\_\_\_\_\_ Хозин В.Г.