

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(начало)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов						Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (А3) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра					
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (А3)			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	18	18	18	17	18	17	18	20																				
Блок 1	Дисциплины (модули)	27	67	16	14	240	8968	3380	1084	18	2278	5588	1080	2226	2282	3571	27 (400)	27 (402)	26 (414)	28 (380)	26 (342)	25 (378)	26 (358)	25 (350)	30 (356)					
Б1.Б	Базовая часть	15	20	11	7	120	4320	1494	482		1012	2826	648	1010	1168	1591	13 (216)	13 (170)	17 (228)	19 (226)	11 (114)	14 (156)	8 (110)	11 (122)	14 (152)					
Б1.Б.01	Иностранный язык	3	1,2			6	216	78			78	138		63	75	82	2(30)	2(30)	2(18)									Ин.яз		
	1 семестр		1			2	72	30			30	42		27	15															
	2 семестр		2			2	72	30			30	42		27	15															
	3 семестр	3				2	72	18			18	54		9	45															
Б1.Б.02	История	1				3	108	30	16		14	78		30	48	32	3(30)													ИиФ
Б1.Б.03	Экономика	3				3	108	30	16		14	78		30	48	32			3(30)										ММ	
Б1.Б.04	Философия		5			2	72	30	16		14	42		30	12	31					2(30)								ИиФ	
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт		1			2	72	64	4		60	8			8	64	2(64)												ФВиС	
Б1.Б.06	Социология		4			2	72	30	16		14	42		30	12	31					2(30)								ПОС	
Б1.Б.07	Право		6			2	72	30	16		14	42		30	12	31						2(30)							ПБиП	
Б1.Б.08	Экономическая география	6	5			4	144	48	48			96		45	51	51												ГРАДО		
	5 семестр		5			2	72	30	30			42		33	9															
	6 семестр	6				2	72	18	18			54		12	42															
Б1.Б.09	Градостроительная экология		4	4		2	72	22	12		10	50	36	5	9	25					2(22)								ГРАДО	
Б1.Б.10	Геодезия и картография		2			2	72	30	16		14	42		30	12	31		2(30)											АДМТ	
Б1.Б.11	Климатология и энергообеспечение поселений		9			2	72	30	16		14	42		30	12	31									2(30)				ПЗ	
Б1.Б.12	Градостроительный анализ	8,9		8		8	288	76			76	212	36	66	110	82												ГРАДО		
	8 семестр	8		8		5	180	48			48	132	36	36	60															
	9 семестр	9				3	108	28			28	80		30	50															

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(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	18	18	18	17	18	17	18	20				
Б1.Б	Базовая часть	15	20	11	7	120	4320	1494	482		1012	2826	648	1010	1168	1591	13 (216)	13 (170)	17 (228)	19 (226)	11 (114)	14 (156)	8 (110)	11 (122)	14 (152)				
Б1.Б.13	Градостроительная политика			8		3	108	44			44	64	36	6	22	47													ГРАДО
Б1.Б.14	Территориальное планирование	9				3	108	30			30	78		27	51	32										3(30)		ГРАДО	
Б1.Б.15	Градостроительное проектирование	5,6		5,6,7		9	324	80			80	244	108	24	112	91													ГРАДО
	5 семестр	5		5		3	108	18			18	90	36	9	45								3(18)	3(18)	3(44)				
	6 семестр	6		6		3	108	18			18	90	36	9	45														
Б1.Б.16	Архитектурно-строительное проектирование		4	1,2,3	4	13	468	184			184	284	144	48	92	196													ГРАДО
	1 семестр			1		3	108	44			44	64	36	6	22		3(44)	3(44)	4(60)	3(36)									
	2 семестр			2		3	108	44			44	64	36	6	22														
	3 семестр			3		4	144	60			60	84	36	18	30														
Б1.Б.17	Инженерная подготовка и благоустройство территорий		7		7	2	72	22	12		10	50	36	5	9	25								2(22)				ГРАДО	
Б1.Б.18	Архитектурно-строительные конструкции	5	3		4	6	216	66	42		24	150	36	52	62	72													Архитектуры
	3 семестр		3			1	36	18	10		8	18		9	9														
	4 семестр				4	3	108	30	14		16	78	36	31	11				1(18)	3(30)	2(18)								
Б1.Б.19	Основы строительного производства		4			2	72	30	16		14	42		30	12	31						2(30)						ТОМС	
Б1.Б.20	Безопасность жизнедеятельности		6			2	72	30	16		14	42		30	12	31						2(30)						ПБип	

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(продолжение)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (А3) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра		
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (А3)			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	18	18	18	17	18	17	18	20			
Б1.Б	Базовая часть	15	20	11	7	120	4320	1494	482	1012	2826	648	1010	1168	1591	13 (216)	13 (170)	17 (228)	19 (226)	11 (114)	14 (156)	8 (110)	11 (122)	14 (152)				
Б1.Б.21	Транспорт	6				3	108	30	16	14	78		30	48	32													ГРАДО
Б1.Б.22	Инженерные сети	8				3	108	30	16	14	78		30	48	32								3(30)				ГРАДО	
Б1.Б.23	Архитектурная физика		7		7	3	108	44	24	20	64	36	10	18	47							3(44)					Архитек-туры	
Б1.Б.24	История пространственных искусств	2,4	1,3			10	360	120	120		240		132	108	126	2(30)	3(30)	2(30)	3(30)								ГРАДО	
	1 семестр		1		2	72	30	30		42		33	9															
	2 семестр	2			3	108	30	30		78		33	45															
	3 семестр		3		2	72	30	30		42		33	9															
	4 семестр	4			3	108	30	30		78		33	45															
Б1.Б.25	Теория градостроительства		6			2	72	30	30		42		33	9	31						2(30)						ГРАДО	
Б1.Б.26	Ландшафтно-визуальный анализ		9	9		2	72	18		18	54	36	9	9	21									2(18)		ГРАДО		
Б1.Б.27	Территориальные информационные системы	4	1,2,3	2	3	13	468	174		174	294	72	105	117	183	1(18)	3(36)	5(72)	4(48)							ГМ		
	1 семестр		1		1	36	18		18	18		9	9															
	2 семестр		2	2	3	108	36		36	72	36	18	18															
	3 семестр		3		5	180	72		72	108	36	42	30															
	4 семестр	4			4	144	48		48	96		36	60															
Б1.Б.28	Мультимедийные технологии и компьютерные средства проектирования		5		5	2	72	18		18	54	36	9	9	21						2(18)					ГРАДО		
Б1.Б.29	Управление проектом в градостроительстве		9		9	2	72	18		18	54	36	9	9	21								2(18)			ГРАДО		
Б1.Б.30	Градостроительное законодательство, право, этика		9			2	72	28	14	14	44		32	12	29								2(28)			ГРАДО		

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(продолжение)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (А3) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра			
		Экзаменов	Зачетов	КП	КР	Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Аудиторные занятия (А3)				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	18	18	18	17	18	17	18	20				
Б1.В	Вариативная часть	12	47	5	7	120	4648	1886	602	18	1266	2762	432	1216	1114	1980	14 (184)	14 (232)	9 (186)	9 (154)	15 (228)	11 (222)	18 (248)	14 (228)	16 (204)				
Б1.В.01	Менеджмент		7			2	72	30	16		14	42		30	12	31									2(30)				ММ
Б1.В.02	Культурология		2			2	72	30	16		14	42		30	12	31		2(30)										ИиФ	
Б1.В.03	Экономика градостроительных решений и строительства		8			2	72	30	16		14	42		30	12	31								2(30)				ГРАДО	
Б1.В.04	Социально-экологические основы градостроительства		4			2	72	30	16		14	42		30	12	31				2(30)								ГРАДО	
Б1.В.05	Основы художественной организации городской среды		8			2	72	30	18		12	42		30	12	31								2(30)				ГРАДО	
Б1.В.06	Математика		3			2	72	30	16		14	42		30	12	31			2(30)									ВМ	
Б1.В.07	Начертательная геометрия	1				3	108	30	16		14	78		30	48	32	3(30)											ГМ	
Б1.В.08	Естественнонаучные основы градостроительства		3			2	72	30	16		14	42		30	12	31			2(30)									ГРАДО	
Б1.В.09	Основы градостроительного анализа	2			1	6	216	74			74	142	36	33	73	79	3(44)	3(30)										ГРАДО	
	1 семестр				1	3	108	44			44	64	36	6	22														
	2 семестр	2				3	108	30			30	78		27	51														
Б1.В.10	Методы многофакторного анализа градостроительной ситуации		8			2	72	30			30	42		27	15	31								2(30)				ГРАДО	
Б1.В.11	Эстетика городской среды		5			2	72	30			30	42		27	15	31				2(30)								ГРАДО	

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(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	18	18	18	17	18	17	18		20		
Б1.В	Вариативная часть	12	47	5	7	120	4648	1886	602	18	1266	2762	432	1216	1114	1980	14 (184)	14 (232)	9 (186)	9 (154)	15 (228)	11 (222)	18 (248)	14 (228)	16 (204)			
Б1.В.12	Основы архитектурно-строительного проектирования	1,2,3,4		4	1,2,3	15	540	150			150	390	144	27	219	166	4(44)	3(18)	4(44)	4(44)								ГРАДО
	1 семестр	1			1	4	144	44			44	100	36	6	58													
	2 семестр	2			2	3	108	18			18	90	36	9	45													
	3 семестр	3			3	4	144	44			44	100	36	6	58													
	4 семестр	4		4		4	144	44			44	100	36	6	58													
Б1.В.13	Инженерные конструкции и устройство транспортных сооружений	7	6			3	108	36	36			72		24	48	39							1(18)	2(18)				АДМТ
	6 семестр		6			1	36	18	18			18		12	6													
	7 семестр	7				2	72	18	18			54		12	42													
Б1.В.14	Инженерно-градостроительные инфраструктуры		7			2	72	30	30			42		33	9	31								2(30)				ГРАДО
Б1.В.15	Архитектурное моделирование конструктивных пространственных структур		5			2	72	30	16		14	42		30	12	31				2(30)								ГРАДО
Б1.В.16	Инженерное оборудование элементов застройки и городских территорий	9				3	108	28	14		14	80		32	48	30									3(28)			ГРАДО
Б1.В.17	Основы организации транспортных и пешеходных путей		5		5	2	72	22	12		10	50	36	5	9	25				2(22)								ГРАДО
Б1.В.18	Современные проблемы теории градостроительства		9			2	72	28	28			44		35	9	29									2(28)			ГРАДО
Б1.В.19	Основы урбоэкологического проектирования		8			2	72	30	16		14	42		30	12	31								2(30)				ГРАДО
Б1.В.20	Теория пространственной композиции		1			2	72	30			30	42		27	15	31	2(30)											ГРАДО

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(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	18	18	18	17	18	17	18		20			
Б1.В	Вариативная часть	12	47	5	7	120	4648	1886	602	18	1266	2762	432	1216	1114	1980	14 (184)	14 (232)	9 (186)	9 (154)	15 (228)	11 (222)	18 (248)	14 (228)	16 (204)				
Б1.В.21	Информационные основы пространственного моделирования	8	5,6,7			6	216	84			84	132		54	78	89												ГРАДО	
	5 семестр		5			1	36	18			18	18		9	9						1(18)	1(18)	2(30)	2(18)					
	6 семестр		6			1	36	18			18	18		9	9														
	7 семестр		7			2	72	30			30	42		27	15														
8 семестр	8				2	72	18			18	54		9	45					2(30)										
Б1.В.22	Информационные технологии в современной городской культуре		5			2	72	30			30	42		27	15	31												ГРАДО	
Б1.В.23	Графический язык градостроительной проектной документации		8			2	72	30			30	42		27	15	31								2(30)				ГРАДО	
Б1.В.24	Правовые основы в градостроительной практике, авторский надзор в градостроительстве		9			2	72	28	28			44		35	9	29										2(28)		ГРАДО	
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору студента	3	26	4	2	48	2056	956	292	18	646	1100	216	503	381	997	2 (36)	6 (154)	1 (82)	3 (80)	6 (98)	9 (186)	10 (140)	2 (60)	9 (120)				
	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2-8				328	320	20		300	8			8	320		64(64)	64(64)	32(32)	32(32)	64(64)	36(32)	36(32)				ФВиС	

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(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	18	18	18	17	18	17	18	20			
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору студента	3	26	4	2	48	2056	956	292	18	646	1100	216	503	381	997	2 (36)	6 (154)	1 (82)	3 (80)	6 (98)	9 (186)	10 (140)	2 (60)	9 (120)			
Б1.В.ДВ.01	Б1.В.ДВ.01.01 Введение в профессию ----- Б1.В.ДВ.01.02 Введение в градостроительство		1			1	36	18	10		8	18		11	7	19	1 (18)											ГРАДО
Б1.В.ДВ.02	Б1.В.ДВ.02.01 Философия урбанизма ----- Б1.В.ДВ.02.02 Философские основы творческой деятельности		6			2	72	30	16		14	42		30	12	31					2 (30)						ИиФ	
Б1.В.ДВ.03	Б1.В.ДВ.03.01 Основы урбанистической социологии ----- Б1.В.ДВ.03.02 Психология творчества		7			2	72	30	30			42		33	9	31					2 (30)						ГРАДО	
Б1.В.ДВ.04	Б1.В.ДВ.04.01 Экономические основы урбанизации территорий ----- Б1.В.ДВ.04.02 Экономические основы градостроительной деятельности		6		6	3	108	30	14		16	78	36	29	13	33					3 (30)						ГРАДО	
Б1.В.ДВ.05	Б1.В.ДВ.05.01 Стратегическое территориальное планирование в РФ и РТ ----- Б1.В.ДВ.05.02 Основы законодательства в строительстве		5			2	72	30	16		14	42		30	12	31				2 (30)							ГРАДО	

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(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	18	18	18	17	18	17	18	20					
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору студента	3	26	4	2	48	2056	956	292	18	646	1100	216	503	381	997	2 (36)	6 (154)	1 (82)	3 (80)	6 (98)	9 (186)	10 (140)	2 (60)	9 (120)					
Б1.В.ДВ.06	Б1.В.ДВ.06.01 Строительная механика ----- Б1.В.ДВ.06.02 Несущие системы		4			2	72	30	16		14	42		30	12	31												2(30)		Механики
Б1.В.ДВ.07	Б1.В.ДВ.07.01 Информационные основы в градостроительстве ----- Б1.В.ДВ.07.02 Информационные основы в архитектуре		4			1	36	18		18	18		9	9	19												1(18)		ГРАДО	
Б1.В.ДВ.08	Б1.В.ДВ.08.01 Основы градорегулирования ----- Б1.В.ДВ.08.02 Социальные основы градостроительных регламентов		3			1	36	18	10		8	18		11	7	19											1(18)		ГРАДО	
Б1.В.ДВ.09	Б1.В.ДВ.09.01 Основы компьютерных технологий ----- Б1.В.ДВ.09.02 Информатика и основы компьютерных технологий		2			1	36	18	10		8	18		11	7	19										1(18)		ИТиСАПР		
Б1.В.ДВ.10	Б1.В.ДВ.10.01 Земельный кадастр ----- Б3.ДВ10.02 Картография		2			1	36	18	18			18		11	7	19										1(18)		ГРАДО		
Б1.В.ДВ.11	Б1.В.ДВ.11.01 Подземная урбанистика ----- Б1.В.ДВ.11.02 Урбанизация межселенных территорий	7				3	108	30	16		14	78		30	48	32										3(30)		ГРАДО		

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(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	18	18	18	17	18	17	18	20			
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору студента	3	26	4	2	48	2056	956	292	18	646	1100	216	503	381	997	2 (36)	6 (154)	1 (82)	3 (80)	6 (98)	9 (186)	10 (140)	2 (60)	9 (120)			
Б1.В.ДВ.12	Б1.В.ДВ.12.01 Градостроительное обоснование размещения объектов капитального строительства в городской среде ----- Б1.В.ДВ.12.01 Градостроительное обоснование размещения объектов капитального строительства в природной среде ----- 5 семестр ----- 6 семестр ----- 7 семестр	5,7		5,6,7		9	324	80			80	244	108	24	112	91					3(18)	3(44)	3(18)					ГРАДО
Б1.В.ДВ.13	Б1.В.ДВ.13.01 Научные основы градостроительного планирования и прогнозирования ----- Б1.В.ДВ.13.01 Научные основы градостроительного планирования и урбанистики		5			1	36	18	10		8	18		11	7	19				1(18)								ГРАДО
Б1.В.ДВ.14	Б1.В.ДВ.14.01 Ландшафтный анализ территорий ----- Б1.В.ДВ.14.02 Ландшафтный анализ градостроительных объектов		9	9		2	72	18			18	54	36	9	9	21									2(18)			ГРАДО
Б1.В.ДВ.15	Б1.В.ДВ.15.01 Ландшафтное проектирование ----- Б1.В.ДВ.15.02 Ландшафтный анализ в градостроительстве		7			2	72	30			30	42		33	9	31						2(30)					ГРАДО	

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(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	18	18	18	17	18	17	18	20			
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору студента	3	26	4	2	48	2056	956	292	18	646	1100	216	503	381	997	2 (36)	6 (154)	1 (82)	3 (80)	6 (98)	9 (186)	10 (140)	2 (60)	9 (120)			
Б1.В.ДВ.16	Б1.В.ДВ.16.01 Маркетинговые технологии в градостроительстве Б1.В.ДВ.16.02 Ресурсосберегающие технологии в архитектуре		9			2	72	28	14		14	44		32	12	29										2(28)		ГРАДО
Б1.В.ДВ.17	Б1.В.ДВ.17.01 Культурологические основы градостроительства Б1.В.ДВ.17.02 Архитектурная культура среднего Поволжья		9			2	72	28	28			44		35	9	29										2(28)		ГРАДО
Б1.В.ДВ.18	Б1.В.ДВ.18.01 Основы территориального планирования и градостроительного зонирования Б1.В.ДВ.18.02 Градостроительное зонирование		2			1	36	18	18			18		12	6	19		1(18)										ГРАДО
Б1.В.ДВ.19	Б1.В.ДВ.19.01 История ландшафтной архитектуры Б1.В.ДВ.19.02 Теория ландшафтной композиции		9			1	36	18	18			18		12	6	19									1(18)		ГРАДО	
Б1.В.ДВ.20	Б1.В.ДВ.20.01 Архитектурная графика и колористика Б1.В.ДВ.20.02 Градостроительное макетирование		1		2	4	144	54			54	90	36	27	27	58	1(18)	3(36)										ГРАДО
	1 семестр		1			1	36	18			18	18		9	9													
	2 семестр				2	3	108	36			36	72	36	18	18													

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(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	18	18	18	17	18	17	18	20																		
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору студента	3	26	4	2	48	2056	956	292	18	646	1100	216	503	381	997	2 (36)	6 (154)	1 (82)	3 (80)	6 (98)	9 (186)	10 (140)	2 (60)	9 (120)			
Б1.В.ДВ.21	Б1.В.ДВ.21.01 Визуальные компьютерные модели в градостроительстве Б1.В.ДВ.21.02 Информационные системы в градостроительстве		6			1	36	18			18	18		9	9	19						1 (18)						ГРАДО
Б1.В.ДВ.22	Б1.В.ДВ.22.01 Управление инвестиционными градостроительными проектами Б1.В.ДВ.22.02 Управление инвестиционно-строительными проектами		9			2	72	28	14		14	44		32	12	29									2 (28)			ГРАДО
Б1.В.ДВ.23	Б1.В.ДВ.23.01 Инвестиционный анализ градостроительного проекта Б1.В.ДВ.23.02 Организация и управление инвестиционной деятельностью		8			2	72	28	14		14	44		32	12	29								2 (28)			ГРАДО	

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
(направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(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	18	18	18	17	18	17	18		20	
Блок 2	Практики		9			51							35,6		6		6		9		9		21				
Б2.В	Вариативная часть		9			51							35,6		6		6		9		9		21				
	<i>Учебная практика – практика по получению первичных профессиональных умений и навыков</i>		4			12							9,6		6		3		3								
Б2.В.01(У)	Изыскательская–геодезическая		2			3							2,4		3									АДМТ			
Б2.В.02(У)	Изыскательская–обмерная		2			3							2,4		3									ГРАДО			
Б2.В.03(У)	Ознакомительная рисунок, живопись		4,6			6							4,8				3		3					ГМ			
	<i>Производственная практика – практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</i>		5			39							26				3		6		9		21				
Б2.В.04(П)	Технологическая: 1-ая, 2-ая		4,6			9							6				3		6					ГРАДО			
Б2.В.05(П)	Проектная производственная		8			9							6								9			ГРАДО			
Б2.В.06(П)	Исследовательская		10			15							10										15	ГРАДО			
Б2.В.07(П)	Преддипломная		10			6							4										6	ГРАДО			
Блок 3	Государственная итоговая аттестация					9							16										9				
Б3.Б	Базовая часть					9							16										9				
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы					9							16										9	ГРАДО			

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 Направление подготовки 07.03.04 Градостроительство
 (направленность (профиль) «Градостроительное проектирование»)

(окончание)

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам				Всего		Всего часов							Объем контактной работы	Распределение часов ЗЕ (АЗ) в неделю по курсам и семестрам										Примечания	
		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	18	18	18	17	18	17	18	20																	
Блок 1	Дисциплины (модули)	27	76	16	14	240	8968	3380	1084	18	2278	5588	1080	2226	2282	3622,6	27 (400)	27 (402)	26 (414)	28 (380)	26 (342)	25 (378)	26 (358)	25 (350)	30 (356)	Лек. 34,8% < 30% от 3060	
Б1.Б	Базовая часть	15	26	11	7	120	4320	1494	482		1012	2826	648	1010	1168	1591	13 (216)	13 (170)	17 (228)	19 (226)	11 (114)	14 (156)	8 (110)	11 (122)	14 (152)		
Б1.В	Вариативная часть	12	50	5	7	120	4648	1886	602	18	1266	2762	432	1216	1114	1980	14 (184)	14 (232)	9 (186)	9 (154)	15 (228)	11 (222)	18 (248)	14 (228)	16 (204)		
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору студента	3	28	4	2	48	2056	956	292	18	646	1100	216	503	381	997	2 (36)	6 (154)	1 (82)	3 (80)	6 (98)	9 (186)	10 (140)	2 (60)	9 (120)	40% > 30% от 120	
Блок 2	Практики		9			51									35,6		6		6		9		9		21		
Блок 3	Государственная итоговая аттестация					9									16										9		
Объем программы бакалавриата						300											27	33	26	34	26	34	26	34	30	30	
ФТД	Факультативы		8			8	288	242	138		104	46		11	35		1(32)	1(32)	1(32)	1(18)	1(32)	1(32)	1(32)	1(32)			
ФТД.01	Русский язык и культура речи		12			2	72	64			64	8			8		1(32)	1(32)									Ин.яз.
ФТД.02	Деловой иностранный язык		3			1	36	32			32	4			4				1(32)								Ин.яз.
ФТД.03	Коррупция и борьба с ней		4			1	36	18	10		8	18		11	7				1(18)								ПОС
ФТД.04	История Татарстана		56			2	72	64	64			8			8					1(32)	1(32)						ИиФ
ФТД.05	Урбанистика		78			2	72	64	64			8			8								1(32)	1(32)			ГРАДО
ИТОГОВЫЕ ДАННЫЕ																											
1	Кол-во ауд. часов без эл.к.ф.к.							3060									400	338	350	348	310	314	326	318	356	-	
2	Ср. кол. обязат. ауд. час. в нед.																23	19	20	20	19	18	20	18	18	-	
3	Количество курсовых работ				14												2	2	2	2	2	1	2	0	1	-	
4	Количество курсовых проектов			16													1	2	1	2	2	2	2	2	2	-	
5	Количество зачетов без ф.к.		69														7	7	6	7	10	8	7	6	11	-	
6	Количество экзаменов	27															3	3	3	3	3	3	3	3	3	-	
7	Зач. ед. в семестре (без экз.)																24	24	23	25	23	22	23	22	27	-	
8	Трудоёмкость дисциплин																50	54	52	54	53	50	53	48	49	-	Max = 54 часа
9	Всего зачетных единиц в году					300											60	60	60	60	60	60	60	60	60	-	

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Директор ИАиД

Зав. выпуск. кафедры

_____ Вильданов И.Э.

_____ Колесникова И.В.

_____ Прокофьев Е.И.

_____ Дембич А.А.