07.03.04_24

-	-	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов			Курс 1												Курс 2											
										Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4					
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация
Блок 1.Дисциплины (модули)							258	9616	3655	5961	30	144	16	288		8	690	16	29	96	64	272	2	8	670	14	28	112	48	272	4	6	635	13	29	96		336	4	6	671	13
Обязательная часть							174	6264	2282	3982	30	144	16	240		8	657	15	29	96	64	224	2	8	637	13	21	80	48	128	2	6	482	10	17	80		144	2	2	377	7
Б1.О.01	**Межкультурное взаимодействие**	**2**	**1112**				**11**	**396**	**248**	**148**	6	**64**		**80**			**69**	**3**	5	**48**		**48**		**2**	**79**	**3**																
Б1.О.01.01	Философия		2				3	108	49	59									3	16		32				1														
Б1.О.01.02	История России	2	1				4	144	117	27	2	32		32			7	1	2	32		16		2	20	2														
Б1.О.01.03	Социальная психология		1				2	72	33	39	2	16		16			39	1																					
Б1.О.01.04	Основы российской государственности		1				2	72	49	23	2	16		32			23	1																					
Б1.О.02	**Коммуникация**		**11234**				**8**	**288**	**117**	**171**	4			**48**			**94**	**2**	2			**32**			**39**	**1**	1			**16**			**19**	**1**	1			**16**			**19**	**1**
Б1.О.02.01	Русский язык и культура общения		1				2	72	17	55	2			16			55	1																					
Б1.О.02.02	Иностранный язык		1234				6	216	100	116	2			32			39	1	2			32			39	1	1			16			19	1	1			16			19	1
Б1.О.03	**Безопасность жизнедеятельности и гражданская позиция**		**336**				**9**	**324**	**131**	**193**																	6	**32**	**16**	**16**			**150**	**2**								
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности		6				3	108	65	43																									3	32	16	16			43	1
Б1.О.03.02	Травмоведение		3				3	108	33	75																	3	16		16			75	1								
Б1.О.03.03	Экология		3				3	108	33	75																	3	16	16				75	1								
Б1.О.04	**Модуль фундаментальной подготовки**	**233**					**12**	**432**	**156**	**276**									4	**16**		**32**		**2**	**92**	**2**	8	**48**		**48**		**4**	**184**	**4**								
Б1.О.04.01	История искусств	3					4	144	52	92																	4	32		16		2	92	2								
Б1.О.04.02	Композиционное моделирование	33					8	288	104	184									4	16		32		2	92	2	4	16		32		2	92	2								
Б1.О.05	**Модуль общепрофессиональных дисциплин**	**11124 56678**	**248**			**3**	**49**	**1764**	**638**	**1126**	11	**32**		**80**		**6**	**272**	**6**	6			**80**		**2**	**131**	**3**	3			**48**	**2**		**57**	**1**	6	**48**		**48**		**2**	**115**	**3**
Б1.О.05.01	Высшая математика	1					5	180	36	144	5	16		16		2	144	2																					
Б1.О.05.02	Строительная механика		4				3	108	49	59																									3	16		32			59	1
Б1.О.05.03	Архитектурно-строительное черчение		2				3	108	33	75									3			32			75	1														
Б1.О.05.04	Начертательная геометрия	1					3	108	36	72	3	16		16		2	72	2																					
Б1.О.05.05	Рисунок	12				3	9	324	155	169	3			48		2	56	2	3			48		2	56	2	3			48	2		57	1							
Б1.О.05.06	Основы дизайна архитектурной среды		8				3	108	65	43																													3	32		32			43	1
Б1.О.05.07	Архитектурная климатология и физика	456					11	396	124	272																									3	32		16		2	56	2
Б1.О.05.08	История архитектуры и градостроительства	678					12	432	140	292																	5	16		16		2	144	2	3	16		16		2	72	2
Б1.О.06	**Модуль цифровых компетенций (Digital Skills)**	**3**	**12**				**10**	**360**	**102**	**258**	3	**16**		**16**			**75**	**1**	4			**32**			**111**	**1**	3			**32**		**2**	**72**	**2**								
Б1.О.06.01	Информатика и основы искусственного интеллекта		1				3	108	33	75	3	16		16			75	1																					
Б1.О.06.02	Компьютерные технологии в градостроительном проектировании	3	2				7	252	69	183									4			32			111	1	3			32		2	72	2								
Б1.О.07	**Командная работа и проектная деятельность**		**67**				**4**	**144**	**66**	**78**																									2			**32**			**39**	**1**
Б1.О.07.01	Проектная работа в профессиональной деятельности		67				4	144	66	78																									2			32			39	1
Б1.О.08	**Экономическая культура**		**4**				**3**	**108**	**33**	**75**																									3	**16**		**16**			**75**	**1**
Б1.О.08.01	Экономическая теория		4				3	108	33	75																									3	16		16			75	1
Б1.О.09	**Здоровьесбережение**		**1**				**2**	**72**	**17**	**55**	2	**16**					**55**	**1**																					
Б1.О.09.01	Физическая культура и спорт		1				2	72	17	55	2	16					55	1																					
Б1.О.10	**Дисциплины направления**	**12677 89**	**45560 889**			**24567 8**	**66**	**2376**	**774**	**1602**	4	**16**	**16**	**16**		**2**	**92**	**2**	8	**32**	**32**	**32**	**2**	**2**	**185**	**3**									7	**16**		**64**	**2**		**168**	**2**
Б1.О.10.01	Архитектурное проектирование зданий	4				45	10	360	106	254																	10	32		64	2		259	3	12	64	16	64	2	2	279	5
Б1.О.10.02	Инженерная геодезия	1					4	144	52	92	4	16	16	16		2	92	2									10	32		64	2		259	3	12	64	16	64	2	2	279	5
Б1.О.10.03	Инженерные системы и оборудование	7	68			7	11	396	137	259																									7	32		48	2	4	161	5
Б1.О.10.04	Городские транспортно-пешеходные коммуникации		5			6	6	216	68	148																									3	16		16			73	1
Б1.О.10.05	Технология и организация строительства дорог и зданий		8				3	108	33	75																																
Б1.О.10.06	Градостроительное законодательство и право	9					4	144	36	108																																
Б1.О.10.07	Экономика градостроительства		9				3	108	33	75																																
Б1.О.10.08	Социальные и экологические основы градостроительства	7	6				6	216	69	147																																
Б1.О.10.09	Основы строительных конструкций	8				8	4	144	55	89																																
Б1.О.10.10	Живопись		4				4	144	49	95																																
Б1.О.10.11	Скульптура		5				3	108	33	75																																
Б1.О.10.12	Строительное материаловедение	2					5	180	68	112									5	32	32			2	112	2																
Б1.О.10.13	Основы градостроительного проектирования					2	3	108	35	73									3				32	2	73	1																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							84	3352	1373	1979				48			33	1				48			33	1	7	32		144	2		153	3	12	16		192	2	4	294	6
Б1.В.01	**Дисциплины профиля (Major)**	**44578 99**	**5789**			**56789**	**349**	**77**	**2772**	**1079**	**1693**																	4			**80**	**2**		**61**	**1**	12	**16**		**144**	**2**	**4**	**261**	**5**
Б1.В.01.01	Градостроительное проектирование					56789	34	33	1188	580	608																	4			80	2		61	1	5			80	2		97	1
Б1.В.01.02	Энергосберегающее проектирование		7					3	108	33	75																																
Б1.В.01.03	Архитектурная графика и макетирование	4						3	108	52	56																									3				2	56	2
Б1.В.01.04	Основы теории градостроительства	45						9	324	88	236																									4	16		16		2	108	2
Б1.В.01.05	Организационно-правовые основы градостроительства	7						3	108	36	72																																
Б1.В.01.06	Основы реконструкции и реставрации зданий	9						5	180	52	128																																
Б1.В.01.07	Современная архитектура	9						4	144	68	76																																
Б1.В.01.08	Территориальное планирование	8				9		7	252	71	181																																
Б1.В.01.09	Основы подземной урбанистики		9					4	144	33	111																																
Б1.В.01.10	Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия		8					3	108	33	75																																
Б1.В.01.11	Реконструкция и реновация городских территорий		5					3	108	33	75																									3	16		16			75	1
Б1.В.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1234						328	196	132				48		33	1				48			33	1				48			33	1				48			33	1
Б1.В.ДВ.01	**Элективный модуль Soft Skills (Minor)**		**3**				**3**	**108**	**49**	**59**																	3	**32**		**16**			**59**	**1**								
Б1.В.ДВ.02	**Элективный модуль внутривузовской академической мобильности (Minor)**		**7**				**4**	**144**	**49**	**95**																																
Блок 2.Практика							24	864	149	715									3						18	89	1								3				18	89	1
Обязательная часть							9	324	57	267									3						18	89	1								3				18	89	1
Б2.О.01	**Учебная практика**			**246**			**9**	**324**	**57**	**267**									3						**18**	**89**	**1**								3				**18**	**89**	**1**
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		2				3	108	19	89									3						18	89	1															
Б2.О.01.02(У)	Художественная практика		4				3	108	19	89																																
Б2.О.01.03(У)	Геодезическая практика		6				3	108	19	89									3						18	89	1															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							15	540	92	448																									3				18	89	1
Б2.В.01	**Производственная практика**			**8А**			**15**	**540**	**92**	**448**																									3				**18**	**89**	**1**
Б2.В.01.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			8			3	108	19	89																									3				18	89	1
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика			А			12	432	73	359																																
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							18	648	28	620																																
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	А					3	108	4	104																																
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						15	540	24	516																																
ФТД.Факультативные дисциплины							27	972	393	579																	6	48		48			118	2	9	80		80			161	3
ФТД.01	Модуль управленческих компетенций (Management Skills)		567				9	324	99	225																																
ФТД.02	Модуль сквозных компетенций (Cross Skills)		45				6	216	66	150																																
ФТД.03	Модуль формирования гражданской позиции		34				6	216	98	118																	3	16		16			75	1	3	32		32			43	1
ФТД.04	Модуль прикладных математических дисциплин		34				6	216	130	86																	3	32		32			43	1	3	32		32			43	1

-	-	Курс 3												Курс 4												Курс 5											
		Семестр 5								Семестр 6				Семестр 7								Семестр 8				Семестр 9								Семестр А			
Индекс	Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация
Блок 1.Дисциплины (модули)		28	96		176	6	4	716	10	28	128	32	208	6	6	615	13	28	112	16	224	6	8	628	14	29	144		240	6	6	635	13	29	128		192	6	6	701	11
Обязательная часть		15	48		80	2	2	403	5	24	128	32	144	2	6	541	11	13	48		96	2	6	308	8	18	112		128	2	4	394	8	7	32		32		2	163	3
Б1.О.01	**Межкультурное взаимодействие**																																								
Б1.О.01.01	Философия																																								
Б1.О.01.02	История России																																								
Б1.О.01.03	Социальная психология																																								
Б1.О.01.04	Основы российской государственности																																								
Б1.О.02	**Коммуникация**																																								
Б1.О.02.01	Русский язык и культура общения																																								
Б1.О.02.02	Иностранный язык																																								
Б1.О.03	**Безопасность жизнедеятельности и гражданская позиция**																																								
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности																																								
Б1.О.03.02	Травмоведение																																								
Б1.О.03.03	Экология																																								
Б1.О.04	**Модуль фундаментальной подготовки**																																								
Б1.О.04.01	История искусств																																								
Б1.О.04.02	Композиционное моделирование																																								
Б1.О.05	**Модуль общепрофессиональных дисциплин**	5	**16**		**16**		**2**	**144**	**2**	7	**32**		**32**		**4**	**180**	**4**	4	**16**		**16**		**2**	**108**	**2**	7	**64**		**64**		**2**	**119**	**3**								
Б1.О.05.01	Высшая математика																																								
Б1.О.05.02	Строительная механика																																								
Б1.О.05.03	Архитектурно-строительное черчение																																								
Б1.О.05.04	Начертательная геометрия																																								
Б1.О.05.05	Рисунок																																								
Б1.О.05.06	Основы дизайна архитектурной среды																	3	32		32			43	1																
Б1.О.05.07	Архитектурная климатология и физика																																								
Б1.О.05.08	История архитектуры и градостроительства	5	16		16		2	144	2	3	16		16		2	72	2																							
Б1.О.06	**Модуль цифровых компетенций (Digital Skills)**																																								
Б1.О.06.01	Информатика и основы искусственного интеллекта																																								
Б1.О.06.02	Компьютерные технологии в градостроительном проектировании																																								
Б1.О.07	**Командная работа и проектная деятельность**																	2			**32**			**39**	**1**																
Б1.О.07.01	Проектная работа в профессиональной деятельности																	2			32			39	1																
Б1.О.08	**Экономическая культура**																																								
Б1.О.08.01	Экономическая теория																																								
Б1.О.09	**Здоровьесбережение**																																								
Б1.О.09.01	Физическая культура и спорт																																								
Б1.О.10	**Дисциплины направления**	10	**32**		**64**	**2**		**259**	**3**	12	**64**	**16**	**64**	**2**	**2**	**279**	**5**	7	**32**		**48**	**2**	**4**	**161**	**5**	11	**48**		**64**	**2**	**2**	**275**	**5**	7	**32**		**32**		**2**	**183**	**3**
Б1.О.10.01	Архитектурное проектирование зданий	4	16		16	2		109	1	3	16		16		2	72	2																							
Б1.О.10.02	Инженерная геодезия																																								
Б1.О.10.03	Инженерные системы и оборудование																	3	16		32			59	1	4	16		32	2	2	89	3	4	16		16			111	1
Б1.О.10.04	Городские транспортно-пешеходные коммуникации	3	16		16			75	1	3	16		16	2		73	1																							
Б1.О.10.05	Технология и организация строительства дорог и зданий																																								
Б1.О.10.06	Градостроительное законодательство и право																																								
Б1.О.10.07	Экономика градостроительства																																								
Б1.О.10.08	Социальные и экологические основы градостроительства																	3	16	16				75	1	3	16		16		2	72	2								
Б1.О.10.09	Основы строительных конструкций																																								
Б1.О.10.10	Живопись																																								
Б1.О.10.11	Скульптура	3			32			75	1																																
Б1.О.10.12	Строительное материаловедение																																								
Б1.О.10.13	Основы градостроительного проектирования																																								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		13	48		96	4	2	313	5	4			64	4		74	2	15	64	16	128	4	2	320	6	11	32		112	4	2	241	5	22	96		160	6	4	518	8
Б1.В.01	**Дисциплины профиля (Major)**	13	**48**		**96**	**4**	**2**	**313**	**5**	4			**64**	**4**		**74**	**2**	11	**32**	**16**	**112**	**4**	**2**	**225**	**5**	11	**32**		**112**	**4**	**2**	**241**	**5**	11	**32**		**160**	**6**	**4**	**518**	**8**
Б1.В.01.01	Градостроительное проектирование	5			64	4		110	2	4			84	4		74	2	5			96	4		78	2	5			80	4		94	2	5			80	4		94	2
Б1.В.01.02	Энергосберегающее проектирование																	3	16	16				75	1																
Б1.В.01.03	Архитектурная графика и макетирование																																								
Б1.В.01.04	Основы теории градостроительства	5	32		16		2	128	2																																
Б1.В.01.05	Организационно-правовые основы градостроительства																	3	16		16		2	72	2																
Б1.В.01.06	Основы реконструкции и реставрации зданий																									5	32		16		2	128	2								
Б1.В.01.07	Современная архитектура																									4	32		32		2	76	2								
Б1.В.01.08	Территориальное планирование																									3	16		16		2	72	2	4	16		16	2		109	1
Б1.В.01.09	Основы подземной урбанистики																																	4	16		16			111	1
Б1.В.01.10	Градостроительное проектирование поселений: объекты культурного наследия																	3	16		16			75	1																
Б1.В.01.11	Реконструкция и реновация городских территорий																																								
Б1.В.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																																								
Б1.В.ДВ.01	**Элективный модуль Soft Skills (Minor)**																																								
Б1.В.ДВ.02	**Элективный модуль внутривузовской академической мобильности (Minor)**													4	**32**		**16**			**95**	**1**																				
Блок 2.Практика																																							12			72	359	1
Обязательная часть																																											
Б2.О.01	**Учебная практика**																																										
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика																																										
Б2.О.01.02(У)	Художественная практика																																										
Б2.О.01.03(У)	Геодезическая практика																																										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																							12			72	359	1
Б2.В.01	**Производственная практика**																																							12			**72**	**359**	**1**
Б2.В.01.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика																																										
Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика																																							12			72	359	1
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																							18			24	620	4
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																																							3			2	104	2
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																																							15			22	516	2
ФТД.Факультативные дисциплины		6	16		48			150	2	3	16		16			75	1	3	16		16			75	1																
ФТД.01	Модуль управленческих компетенций (Management Skills)	3			32			75	1	3	16		16			75	1	3	16		16			75	1																
ФТД.02	Модуль сквозных компетенций (Cross Skills)	3	16		16			75	1																																
ФТД.03	Модуль формирования гражданской позиции																																								
ФТД.04	Модуль прикладных математических дисциплин																																								