

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Луганский государственный университет им. Владимира Даля"
Институт строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 11.04.2023

07.03.04

профиль: Градостроительство
Кафедра: Кафедра промышленного, гражданского строительства и архитектуры
Факультет: Институт строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства

07.03.04 Градостроительство

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 511 от 08.06.2017

Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.006	ГРАДОСТРОИТЕЛЬ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-технологический (градостроительное проектирование)
+	аналитический (предпроектный анализ)
+	социально-коммуникативный (популяризация, согласования)

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Директор департамента управления учебным процессом
Директор института строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства
Заведующий кафедрой промышленного, гражданского строительства и архитектуры

Гутько Ю.И./
Серебряков А.И./
Андрейчук Н.Д./
Хвортова М.Ю./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I																			Э	Э	К	К																Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																			Э	Э	К	К																Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III																			Э	Э	К	К																	Э	Э	У	У	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																			Э	Э	К	К																Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
V												Э	Э	К	К												Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	18	36	11	11	22	166
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	20
У	Учебная практика		2	2		4	4		2	2							8
П	Производственная практика								2	2		2	2		5 2/6	5 2/6	9 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														10	10	10
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														4/6	4/6	4/6
К	Каникулы	2	8	10	2	6	8	2	6	8	2	8	10	2	8	10	46
Продолжительность обучения ☐ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	15	37	52	260
Студентов																	
Групп																	

-	-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов							Закрепленная кафедра
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)										258	258	9616	9616	4281	4281	5335			
Обязательная часть										145	145	5220	5220	2357	2357	2863			
+	Б1.О.01	История России	Б1.О	2	1					4	4	144	144	126	126	18			406
+	Б1.О.02	Философия	Б1.О	5						3	3	108	108	36	36	72			406
+	Б1.О.03	Иностранный язык	Б1.О	12						5	5	180	180	72	72	108			406
+	Б1.О.04	Правоведение	Б1.О		6					2	2	72	72	36	36	36			406
+	Б1.О.05	Экономика	Б1.О	3						3	3	108	108	36	36	72			405
+	Б1.О.06	Математика	Б1.О	23						6	6	216	216	72	72	144			406
+	Б1.О.07	Информатика	Б1.О		1					2	2	72	72	36	36	36			406
+	Б1.О.08	Начертательная геометрия	Б1.О			12			12	5	5	180	180	126	126	54			403
+	Б1.О.09	Социально-экологические основы архитектуры и градостроительства	Б1.О			8				3	3	108	108	36	36	72			403
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		7					3	3	108	108	36	36	72			406
+	Б1.О.11	Архитектурное материаловедение	Б1.О	7						3	3	108	108	36	36	72			403
+	Б1.О.12	Вертикальная планировка городских территорий	Б1.О	9					9	3	3	108	108	22	22	86			403
+	Б1.О.13	Основы строительного производства	Б1.О			5		5		3	3	108	108	36	36	72			403
+	Б1.О.14	История архитектуры и градостроительства	Б1.О	8		67				16	16	576	576	216	216	360			403
+	Б1.О.15	Строительная механика	Б1.О	5					5	3	3	108	108	36	36	72			406
+	Б1.О.16	Архитектурная физика	Б1.О	68	57		678			10	10	360	360	144	144	216			403
+	Б1.О.17	Архитектурное проектирование	Б1.О			1234	34	12		16	16	576	576	324	324	252			403
+	Б1.О.18	Градостроительное проектирование	Б1.О			56789А	56789А			26	26	936	936	459	459	477			403
+	Б1.О.19	Объемно-пространственная композиция и архитектурное макетирование	Б1.О			34			34	5	5	180	180	72	72	108			403
+	Б1.О.20	Культурология	Б1.О		1					2	2	72	72	36	36	36			406
+	Б1.О.21	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации	Б1.О		1					4	4	144	144	54	54	90			406
+	Б1.О.22	Инженерная подготовка и благоустройство территорий	Б1.О		9					2	2	72	72	22	22	50			403
+	Б1.О.23	Архитектурные конструкции	Б1.О	6		345	56	34		9	9	324	324	144	144	180			403
+	Б1.О.24	Физическая культура	Б1.О		1					2	2	72	72	36	36	36			4
+	Б1.О.25	Основы военной подготовки	Б1.О		3					3	3	108	108	54	54	54			53
+	Б1.О.26	Основы российской государственности	Б1.О		1					2	2	72	72	54	54	18			49
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										113	113	4396	4396	1924	1924	2472			
+	Б1.В.01	Ландшафтно-визуальный анализ	Б1.В			9				2	2	72	72	44	44	28			403
+	Б1.В.02	Основы типологического анализа в архитектуре и градостроительстве	Б1.В		А					3	3	108	108	44	44	64			403
+	Б1.В.03	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.В			7		7		3	3	108	108	36	36	72			403
+	Б1.В.04	Металлические конструкции	Б1.В			8		8		3	3	108	108	36	36	72			403
+	Б1.В.05	Основания и фундаменты	Б1.В		7					2	2	72	72	36	36	36			403
+	Б1.В.06	Компьютерная графика и мультимедийные технологии	Б1.В		234				234	7	7	252	252	108	108	144			403
+	Б1.В.07	Композиционное моделирование	Б1.В			5			5	2	2	72	72	36	36	36			403
+	Б1.В.08	Цветоведение и колористика	Б1.В		4				4	2	2	72	72	36	36	36			403
+	Б1.В.09	Рисунок	Б1.В			1234			1234	13	13	468	468	288	288	180			403
+	Б1.В.10	Живопись	Б1.В			23			23	9	9	324	324	144	144	180			403

+	Б1.В.11	Реконструкция исторической застройки	Б1.В			9			2	2	72	72	22	22	50			403
+	Б1.В.12	Инженерные системы и оборудование зданий и сооружений	Б1.В		5	6	56		4	4	144	144	72	72	72			403
+	Б1.В.13	Методология архитектурного проектирования	Б1.В		А				2	2	72	72	36	36	36			403
+	Б1.В.14	Ландшафтная архитектура	Б1.В			8	8		4	4	144	144	54	54	90			403
+	Б1.В.15	Дизайн архитектурной среды	Б1.В		5			5	2	2	72	72	36	36	36			403
+	Б1.В.16	Социология архитектуры	Б1.В	7					3	3	108	108	36	36	72			406
+	Б1.В.17	Типология зданий и сооружений	Б1.В	4	3				5	5	180	180	72	72	108			403
+	Б1.В.18	Урбанистика	Б1.В		5		5		4	4	144	144	54	54	90			403
+	Б1.В.19	Инженерные системы и транспорт	Б1.В			6	6		3	3	108	108	72	72	36			403
+	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Б1.В		3456						328	328	216	216	112			4
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В.ДВ		6				4	4	144	144	36	36	108			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы инженерной геодезии	Б1.В.ДВ		6				4	4	144	144	36	36	108			406
-	Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии	Б1.В.ДВ		6				4	4	144	144	36	36	108			406
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В.ДВ	4					3	3	108	108	54	54	54			
-	Б1.В.ДВ.02.01	Соппротивление материалов	Б1.В.ДВ	4					3	3	108	108	54	54	54			406
+	Б1.В.ДВ.02.02	Теоретическая механика	Б1.В.ДВ	4					3	3	108	108	54	54	54			406
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В.ДВ	А					5	5	180	180	44	44	136			
-	Б1.В.ДВ.03.01	Практическая работа по специализации	Б1.В.ДВ	А					5	5	180	180	44	44	136			403
+	Б1.В.ДВ.03.02	Профессиональная практика	Б1.В.ДВ	А					5	5	180	180	44	44	136			403
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	Б1.В.ДВ	9					3	3	108	108	22	22	86			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Проектная и рабочая документация	Б1.В.ДВ	9					3	3	108	108	22	22	86			403
-	Б1.В.ДВ.04.02	Инсоляция городских территорий	Б1.В.ДВ	9					3	3	108	108	22	22	86			403
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	Б1.В.ДВ			8	8		3	3	108	108	36	36	72			
+	Б1.В.ДВ.05.01	Реконструкция, ремонт и усиление зданий и сооружений	Б1.В.ДВ			8	8		3	3	108	108	36	36	72			403
-	Б1.В.ДВ.05.02	Защита воздушного бассейна урбанизированных территорий	Б1.В.ДВ			8	8		3	3	108	108	36	36	72			403
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	Б1.В.ДВ	А					4	4	144	144	33	33	111			
+	Б1.В.ДВ.06.01	Региональные особенности проектирования зданий и сооружений	Б1.В.ДВ	А					4	4	144	144	33	33	111			403
-	Б1.В.ДВ.06.02	Современная архитектура	Б1.В.ДВ	А					4	4	144	144	33	33	111			403
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	Б1.В.ДВ			9			4	4	144	144	44	44	100			
-	Б1.В.ДВ.07.01	Эстетика архитектуры и дизайна	Б1.В.ДВ			9			4	4	144	144	44	44	100			403
+	Б1.В.ДВ.07.02	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.В.ДВ			9			4	4	144	144	44	44	100			403
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	Б1.В.ДВ	1				1	3	3	108	108	36	36	72			
+	Б1.В.ДВ.08.01	Архитектурная графика	Б1.В.ДВ	1				1	3	3	108	108	36	36	72			403
-	Б1.В.ДВ.08.02	Предупреждение ЧС	Б1.В.ДВ	1				1	3	3	108	108	18	18	90			403
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	Б1.В.ДВ			8			2	2	72	72	36	36	36			
+	Б1.В.ДВ.09.01	Социальные основы архитектурного проектирования	Б1.В.ДВ			8			2	2	72	72	36	36	36			403
-	Б1.В.ДВ.09.02	Пожарная безопасность зданий и сооружений	Б1.В.ДВ			8			2	2	72	72	36	36	36			403
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	Б1.В.ДВ		8				3	3	108	108	36	36	72			

+	Б1.В.ДВ.10.01	Конструкции уникальных зданий и сооружений	Б1.В.ДВ		8				3	3	108	108	36	36	72			403
-	Б1.В.ДВ.10.02	Высотные и пространственные здания и сооружения	Б1.В.ДВ		8				3	3	108	108	36	36	72			403
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)	Б1.В.ДВ		7			7	2	2	72	72	36	36	36			
+	Б1.В.ДВ.11.01	Городские инженерные сети	Б1.В.ДВ		7			7	2	2	72	72	36	36	36			403
-	Б1.В.ДВ.11.02	Инженерные сети городов и населенных мест	Б1.В.ДВ		7			7	2	2	72	72	36	36	36			403
+	Б1.В.ДВ.12	Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)	Б1.В.ДВ			A			2	2	72	72	33	33	39			
+	Б1.В.ДВ.12.01	Экономика архитектурно-градостроительных решений и строительства	Б1.В.ДВ			A			2	2	72	72	33	33	39			403
-	Б1.В.ДВ.12.02	Сметное дело	Б1.В.ДВ			A			2	2	72	72	33	33	39			403
Блок 2.Практика									26	26	936	936	54	54	882			
Обязательная часть									15	15	540	540	30	30	510			
+	Б2.О.01(У)	Обязательная практика	Б2.О		2				3	3	108	108	6	6	102			403
+	Б2.О.02(У)	Художественная практика (рисовальная)	Б2.О		4				3	3	108	108	6	6	102			403
+	Б2.О.03(У)	Художественная практика (живописная)	Б2.О		4				3	3	108	108	6	6	102			403
+	Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика (геодезическая)	Б2.О		6				3	3	108	108	6	6	102			406
+	Б2.О.05(П)	Эксплуатационная практика	Б2.О		6				3	3	108	108	6	6	102			403
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									11	11	396	396	24	24	372			
+	Б2.В.01(П)	Проектно-технологическая практика	Б2.В		8				3	3	108	108	6	6	102			403
+	Б2.В.02(П)	Преддипломная практика	Б2.В		A				8	8	288	288	18	18	270			403
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									16	16	576	576	28	28	548			
+	Б3.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	Б3						16	16	576	576	28	28	548			403
ФТД.Факультативные дисциплины									4	4	144	144	72	72	72			
+	ФТД.01	Межкультурная коммуникация	ФТД		4				2	2	72	72	36	36	36			403
+	ФТД.02	Этика и эстетика	ФТД		4				2	2	72	72	36	36	36			403

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль		
ИТОГО (с факультативами)				1062							28	20		1063							28	22		2125							56	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1062							28			1063							28			2125							56			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			59									53,1									56,1												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30,5									25,5									28												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30,5									25,5									28												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2									2									2												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1062	585	135	54	396	477		28	ТО: 18Э: 2		955	495	81	72	342	460		25	ТО: 18Э: 2		2017	1080	216	126	738	937		53	ТО: 36Э: 4		
1	Б1.О.01	История России	За	72	54	18		36	18		2		Эк	72	72	36		36			2		Эк За	144	126	54		72	18		4		406	12
2	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк	90	36			36	54		2,5		Эк	90	36			36	54		2,5		Эк(2)	180	72			72	108		5		406	12
3	Б1.О.06	Математика											Эк	108	36	18		18	72		3		Эк	108	36	18		18	72		3		406	23
4	Б1.О.07	Информатика	За	72	36	18	18		36		2												За	72	36	18	18		36		2		406	1
5	Б1.О.08	Начертательная геометрия	ЗаО РГР	90	63	27	36		27		2,5		ЗаО РГР	90	63	27	36		27		2,5		ЗаО(2) РГР(2)	180	126	54	72		54		5		403	12
6	Б1.О.17	Архитектурное проектирование	ЗаО КР	144	72			72	72		4		ЗаО КР	144	72			72	72		4		ЗаО(2) КР(2)	288	144			144	144		8		403	1234
7	Б1.О.20	Культурология	За	72	36	36			36		2												За	72	36	36			36		2		406	1
8	Б1.О.21	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации	За	144	54			54	90		4												За	144	54			54	90		4		406	1
9	Б1.О.24	Физическая культура	За	72	36			36	36		2												За	72	36			36	36		2		4	1
10	Б1.О.26	Основы российской государственности	За	72	54	18		36	18		2												За	72	54	18		36	18		2		49	1
11	Б1.В.06	Компьютерная графика и мультимедийные технологии											За РГР	90	36		36		54		2,5		За РГР	90	36		36		54		2,5		403	234
12	Б1.В.09	Рисунок	ЗаО РГР	72	72			72			2		ЗаО РГР	144	72			72	72		4		ЗаО(2) РГР(2)	216	144			144	72		6		403	1234
13	Б1.В.10	Живопись											ЗаО РГР	162	72			72	90		4,5		ЗаО РГР	162	72			72	90		4,5		403	23
14	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту		54	36			36	18					55	36			36	19					109	72			72	37				4	123456
15	Б1.В.ДВ.08.01	Архитектурная графика	Эк РГР	108	36	18		18	72		3												Эк РГР	108	36	18		18	72		3		403	1
16	Б1.В.ДВ.08.02	Предупреждение ЧС	Эк РГР	108	18			18	90		3												Эк РГР	108	18			18	90		3		403	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(6) ЗаО(3) КР РГР(3)										Эк(3) За ЗаО(4) КР РГР(4)										Эк(5) За(7) ЗаО(7) КР(2) РГР(7)											
ПРАКТИКИ			(План)										108	6			6	102		3	2		108	6			6	102		3	2			
	Б2.О.01(У)	Обязательная практика										ЗаО	108	6			6	102		3	2	ЗаО	108	6			6	102		3	2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																															
КАНИКУЛЫ											2									8										10				

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя											
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего					
ИТОГО (с факультативами)				1080							28,5	20		1261							33,5	24		2341							62	44								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							28,5			1117							29,5			2197							58									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			60										58,1										59,1																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																							
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28										22										25																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28										22										25																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2										2										2																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	540	144	36	360	540		28,5	ТО: 18 Э: 2	1045	504	162	36	306	541		27,5	ТО: 18 Э: 2	2125	1044	306	72	666	1081		56	ТО: 36 Э: 4										
1	Б1.О.05	Экономика	Эк	108	36	18		18	72		3											Эк	108	36	18		18	72		3		405	3							
2	Б1.О.06	Математика	Эк	108	36	18		18	72		3											Эк	108	36	18		18	72		3		406	23							
3	Б1.О.17	Архитектурное проектирование	ЗаО КП	108	90			90	18		3		ЗаО КП	180	90			90	90		5		ЗаО(2) КП(2)	288	180			180	108		8		403	1234						
4	Б1.О.19	Объемно-пространственная композиция и архитектурное макетирование	ЗаО РГР	90	36	18		18	54		2,5		ЗаО РГР	90	36	18		18	54		2,5		ЗаО(2) РГР(2)	180	72	36		36	108		5		403	34						
5	Б1.О.23	Архитектурные конструкции	ЗаО КР	72	36	18		18	36		2		ЗаО КР	72	36	18		18	36		2		ЗаО(2) КР(2)	144	72	36		36	72		4		403	3456						
6	Б1.О.25	Основы военной подготовки	За	108	54	36		18	54		3											За	108	54	36		18	54		3		53	3							
7	Б1.В.06	Компьютерная графика и мультимедийные технологии	За РГР	90	36		36		54		2,5		За РГР	72	36		36		36		2		За(2) РГР(2)	162	72		72		90		4,5		403	234						
8	Б1.В.08	Цветоведение и колористика											За РГР	72	36	18		18	36		2		За РГР	72	36	18		18	36		2		403	4						
9	Б1.В.09	Рисунок	ЗаО РГР	108	72			72	36		3		ЗаО РГР	144	72			72	72		4		ЗаО(2) РГР(2)	252	144			144	108		7		403	1234						
10	Б1.В.10	Живопись	ЗаО РГР	162	72			72	90		4,5											ЗаО РГР	162	72			72	90		4,5		403	23							
11	Б1.В.17	Типология зданий и сооружений	За	72	36	36			36		2		Эк	108	36	36			72		3		Эк За	180	72	72			108		5		403	34						
12	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	54	36			36	18				За	55	36			36	19				За(2)	109	72			72	37			4	123456							
13	Б1.В.ДВ.02.01	Сопротивление материалов											Эк	108	54	18		36	54		3		Эк	108	54	18		36	54		3		406	4						
14	Б1.В.ДВ.02.02	Теоретическая механика											Эк	108	54	18		36	54		3		Эк	108	54	18		36	54		3		406	4						
15	ФТД.01	Межкультурная коммуникация											За	72	36	18		18	36		2		За	72	36	18		18	36		2		403	4						
16	ФТД.02	Этика и эстетика											За	72	36	36			36		2		За	72	36	36			36		2		403	4						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(4) ЗаО(5) КП КР РГР(4)										Эк(2) За(5) ЗаО(4) КП КР РГР(4)										Эк(4) За(9) ЗаО(9) КП(2) КР(2) РГР(8)																	
ПРАКТИКИ			(План)																																					
Б2.О.02(У)			Художественная практика (рисовальная)												ЗаО										108 6 6 102 3 2										ЗаО		108 6 6 102 3 2			
Б2.О.03(У)			Художественная практика (живописная)												ЗаО										108 6 6 102 3 2										ЗаО		108 6 6 102 3 2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ													2												6												8			

№			Индекс			Наименование			Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.		Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
										Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Мин.	Макс.	Факт																
	Итого (с факультативами)				3	3	304	56	28	28	62	28.5	33.5	61.5	28	33.5	62.5	29.5	33	62	19	43	
	Итого по ОП (без факультативов)				3	3	300	56	28	28	58	28.5	29.5	61.5	28	33.5	62.5	29.5	33	62	19	43	
Б1	Дисциплины (модули)	56%	44%	33.6%			258	53	28	25	52	28.5	23.5	55.5	28	27.5	59.5	29.5	30	38	19	19	
Б1.О	Обязательная часть						145	37	23	14	26	16.5	9.5	36.5	18	18.5	34.5	19.5	15	11	8	3	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						113	16	5	11	26	12	14	19	10	9	25	10	15	27	11	16	
Б2	Практика	58%	42%	0%			26	3		3	6		6	6		6	3		3	8		8	
Б2.О	Обязательная часть						15	3		3	6		6	6		6							
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						11										3		3	8		8	
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	3	16													16		16	
ФТД	Факультативные дисциплины						4				4		4										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.8	-	59	53.1	-	60	58.1	-	59	58.2	-	59	60	-	62.2	62.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24.5	-	30.5	25.5	-	28	22	-	24	23	-	23	24	-	22	20.3	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4281	-	585	495	-	540	432	-	468	450	-	414	432	-	242	223	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					216	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-			-			
		Блок Б2					54	-		6	-		12	-		12	-		6	-		18	
		Блок Б3					28	-			-			-			-			-		28	
		Блок ФТД					72	-			-		72	-			-			-			
		Итого по всем блокам					4435	-	585	501	-	540	516	-	468	462	-	414	438	-	242	269	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	4	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)						7	6	1	7	4	3	8	5	3	5	4	1	3	1	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						8	3	5	11	5	6	10	4	6	10	3	7	7	4	3	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2	1	1	5	2	3	4	2	2	2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2	1	1	2	1	1	5	3	2	4	1	3				
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						7	3	4	8	4	4	3	3		1	1		1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					35.5%																
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						53.3%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						44.52%																