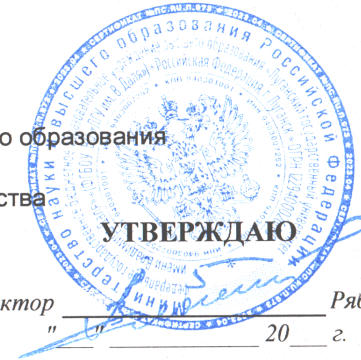


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 "Луганский государственный университет им.Владимира Даля"
 Институт строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства



Ректор _____ Рябичев В.Д.
 " " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом университета
 Протокол № 7 от 11.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Экспертиза и управление недвижимостью
 Кафедра: Кафедра управления жилищно-коммунальным хозяйством
 Факультет: Институт строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 4г 6мес

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
 Учебный год 2023-2024
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ЖИЛИЩНЫМ ФОНДОМ
16.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ МНОГОКВАРТИРНЫМИ ДОМАМИ
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	организационно-управленческий
+	экспертно-аналитический
-	изыскательский
-	проектный
-	сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / Гутько Ю.И./
 Директор департамента управления учебным процессом _____ / Серебряков А.И./
 Директор института строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства _____ / Андрийчук Н.Д./
 Заведующий кафедрой "Управление жилищно-коммунальным хозяйством" _____ / Салуквадзе И.Н./

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	Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	
II	Э																	Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	У	У	П	П	К	К	К	К	К	К	К
III	Э																	Э	Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Э																	Э	Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
V	Э												Э	Э	К	К	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

График сессий

	Курс 1			Курс 2		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность			39			39
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						
	Курс 3			Курс 4		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность			49			49
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						
	Курс 5					
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия			
Продолжительность			49			
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	33	33	33	33	10	142
Э	Экзаменационные сессии	7	7	7	7	3	31
У	Учебная практика	4	2				6
П	Производственная практика		2	2	2		6
Пд	Преддипломная практика					4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Каникулы	8	8	10	10	3	39
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	26	234
Студентов							
Групп							

-	-	-	Форма контроля							з.е.		Итого акад.часов							Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Др	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот		Код
Считать в плане	Индекс	Наименование																		
Блок 1.Дисциплины (модули)											207	207	7452	7452	754	754	6698			
Обязательная часть											102	102	3672	3672	398	398	3274			
+	Б1.О.01	Философия	2								3	3	108	108	8	8	100		406	
+	Б1.О.02	История России	1	1							4	4	144	144	58	58	86		406	
+	Б1.О.03	Иностранный язык		112							6	6	216	216	12	12	204		406	
+	Б1.О.04	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации		1							4	4	144	144	6	6	138		406	
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1							2	2	72	72	4	4	68		406	
+	Б1.О.06	Основы военной подготовки		2							3	3	108	108	12	12	96		53	
+	Б1.О.07	Математика	112						112		10	10	360	360	42	42	318		406	
+	Б1.О.08	Физика	12								6	6	216	216	22	22	194		406	
+	Б1.О.09	Химия	2								3	3	108	108	10	10	98		406	
+	Б1.О.10	Экология		2							2	2	72	72	8	8	64		406	
+	Б1.О.11	Информатика и информационные технологии	11				1		1		6	6	216	216	18	18	198		406	
+	Б1.О.12	Теоретическая механика	2	1					12		6	6	216	216	18	18	198		406	
+	Б1.О.13	Механика грунтов		3					3		3	3	108	108	10	10	98		406	
+	Б1.О.14	Техническая механика	2						2		3	3	108	108	10	10	98		406	
+	Б1.О.15	Начертательная геометрия, инженерная, компьютерная графика и визуализация	1				1				4	4	144	144	8	8	136		406	
+	Б1.О.16	Инженерное обеспечение строительства (геология)		2							2	2	72	72	8	8	64		406	
+	Б1.О.17	Инженерное обеспечение строительства (геодезия)		1							2	2	72	72	8	8	64		406	
+	Б1.О.18	Строительные материалы	2						2		3	3	108	108	12	12	96		402	
+	Б1.О.19	Основы организации и управления в строительстве	4			4					4	4	144	144	16	16	128		403	
+	Б1.О.20	Технологические процессы в строительстве	3					3			4	4	144	144	12	12	132		403	
+	Б1.О.21	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества	3								3	3	108	108	16	16	92		402	
+	Б1.О.22	Инженерные системы зданий и сооружений (теплогасоснабжение с элементами теплотехники)	3						3		3	3	108	108	12	12	96		401	
+	Б1.О.23	Инженерные системы зданий и сооружений (водоснабжение и водоотведение с элементами гидравлики)			3			3			3	3	108	108	12	12	96		401	
+	Б1.О.24	Инженерные системы зданий и сооружений (электроснабжение с элементами электротехники)		4					4		3	3	108	108	12	12	96		406	
+	Б1.О.25	Основы архитектуры и строительных конструкций			1		1				3	3	108	108	12	12	96		402	
+	Б1.О.26	Безопасность жизнедеятельности		4							3	3	108	108	12	12	96		406	
+	Б1.О.27	Экономическая теория		2							2	2	72	72	12	12	60		405	
+	Б1.О.28	Основы российской государственности		1							2	2	72	72	8	8	64		49	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											105	105	3780	3780	356	356	3424			
+	Б1.В.01	Правоведение (основы законодательства в строительстве)		3							2	2	72	72	8	8	64		406	
+	Б1.В.02	Строительная физика		2							3	3	108	108	10	10	98		402	

+	Б1.В.03	Строительные конструкции	33				3			8	8	288	288	28	28	260		402
+	Б1.В.04	Строительное черчение		1						2	2	72	72	8	8	64		401
+	Б1.В.05	Строительная механика	3	2						6	6	216	216	24	24	192		406
+	Б1.В.06	Основы управления проектами		1						2	2	72	72	4	4	68		405
+	Б1.В.07	Менеджмент и маркетинг	2		2		2			9	9	324	324	28	28	296		405
+	Б1.В.08	Основы территориально-пространственного развития городов		2						4	4	144	144	12	12	132		405
+	Б1.В.09	Финансы, денежное обращение и кредит	3				3			4	4	144	144	12	12	132		405
+	Б1.В.10	Планирование и контроллинг	3							4	4	144	144	12	12	132		405
+	Б1.В.11	Бухгалтерский учет и налогообложение	3							4	4	144	144	12	12	132		405
+	Б1.В.12	Техническая эксплуатация и ремонт объектов недвижимости		3			3			5	5	180	180	14	14	166		405
+	Б1.В.13	Экономика недвижимости	4				4			6	6	216	216	16	16	200		405
+	Б1.В.14	Экспертиза и инспектирование инвестиционно-строительных процессов и объектов недвижимости	44				4			8	8	288	288	28	28	260		405
+	Б1.В.15	Управление недвижимостью	44				4			6	6	216	216	24	24	192		405
+	Б1.В.16	Операции с недвижимостью	44							6	6	216	216	24	24	192		405
+	Б1.В.17	Основы проектирования и моделирования объектов недвижимости с использованием геоинформационных систем		4						3	3	108	108	16	16	92		405
+	Б1.В.18	Управление рисками и страхование		4						3	3	108	108	12	12	96		405
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			2					2	2	72	72	8	8	64		406
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы психологии и инклюзивного взаимодействия			2					2	2	72	72	8	8	64		406
-	Б1.В.ДВ.01.02	Психология личности и группы			2					2	2	72	72	8	8	64		406
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2						2	2	72	72	4	4	68		406
+	Б1.В.ДВ.02.01	Социология		2						2	2	72	72	4	4	68		406
-	Б1.В.ДВ.02.02	Социальные коммуникации в профессиональной деятельности		2						2	2	72	72	4	4	68		406
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		3			3			3	3	108	108	8	8	100		405
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика отрасли		3			3			3	3	108	108	8	8	100		405
-	Б1.В.ДВ.03.02	Технологическое предпринимательство		3			3			3	3	108	108	8	8	100		405
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		3						2	2	72	72	8	8	64		406
+	Б1.В.ДВ.04.01	Политология		3						2	2	72	72	8	8	64		406
-	Б1.В.ДВ.04.02	Основы государственной политики		3						2	2	72	72	8	8	64		406
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		4						4	4	144	144	8	8	136		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы энерго- и ресурсосбережения		4						4	4	144	144	8	8	136		401
-	Б1.В.ДВ.05.02	Энергоэффективные технологии в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве		4						4	4	144	144	8	8	136		401
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		5						3	3	108	108	8	8	100		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Контракты, закупки, торги		5						3	3	108	108	8	8	100		405
-	Б1.В.ДВ.06.02	Контрактно-договорные отношения в инвестиционно-строительной сфере		5						3	3	108	108	8	8	100		405
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	5							4	4	144	144	20	20	124		

+	Б1.В.ДВ.07.01	Основы судебной строительно-технической экспертизы	5							4	4	144	144	20	20	124			405
-	Б1.В.ДВ.07.02	Правовые основы управления недвижимостью. Стандарты и лицензирование	5							4	4	144	144	20	20	124			405
Блок 2.Практика										24	24	864	864	72	72	792			
Обязательная часть										6	6	216	216	18	18	198			
+	Б2.О.01(У)	Изыскательная геодезическая практика		1						3	3	108	108	9	9	99			406
+	Б2.О.02(У)	Изыскательная геологическая практика		2						3	3	108	108	9	9	99			406
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										18	18	648	648	54	54	594			
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика		1						3	3	108	108	9	9	99			402
+	Б2.В.02(П)	Исполнительская практика			2					3	3	108	108	9	9	99			402
+	Б2.В.03(П)	Технологическая практика			3					3	3	108	108	9	9	99			402
+	Б2.В.04(П)	Проектная практика			4					3	3	108	108	9	9	99			402
+	Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика			5					6	6	216	216	18	18	198			402
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324	27	27	297			
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			5					9	9	324	324	27	27	297			405
ФТД.Факультативные дисциплины										6	6	216	216	14	14	202			
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи		1					1	2	2	72	72	6	6	66			406
+	ФТД.02	Далеведение		1					1	2	2	72	72	4	4	68			406
+	ФТД.03	Введение в профессию, история строительства, теплоснабжения и вентиляции		1						2	2	72	72	4	4	68			405

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы																																																															
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	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																																																											
ИТОГО (с факультативами)																																					39		44																																																																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)																																					39		44																																																																				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																					39		44																																																																				
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																					39		44																																																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																					39		44																																																																				
1	Б1.0.02	История России							За	72	28	14			14	44				Эк	72	30	14			16	42								Эк За	144	58	28		30	86		4			406	1																																																												
2	Б1.0.03	Иностранный язык							За	72	4				4	68				За	72	4					4	68							За(2)	144	8			8	136		4			406	12																																																												
3	Б1.0.04	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации							За	144	6				6	138																		За	144	6			6	138		4			406	1																																																													
4	Б1.0.05	Физическая культура и спорт							За	72	4	2			2	68																		За	72	4	2		2	68		2			406	1																																																													
5	Б1.0.07	Математика							Эк Др	117	14	8			6	103				Эк Др	117	14	8				6	103						Эк Др	234	28	16		12	206		6,5			406	12																																																													
6	Б1.0.08	Физика																	Эк	108	10	4	4			2	98							Эк	108	10	4	4	2	98		3			406	12																																																													
7	Б1.0.11	Информатика и информационные технологии							Эк Др	108	8	4			4	100				Эк КР	108	10	4			6	98							Эк(2) КР Др	216	18	8		10	198		6			406	1																																																													
8	Б1.0.12	Теоретическая механика																	За Др	108	12	6			6	96							За Др	108	12	6		6	96		3			406	12																																																														
9	Б1.0.15	Начертательная геометрия, инженерная, компьютерная графика и визуализация							Эк КР	144	8	4			4	136																		Эк КР	144	8	4		4	136		4			406	1																																																													
10	Б1.0.17	Инженерное обеспечение строительства (геодезия)																		За	72	8	4			4	64							За	72	8	4		4	64		2			406	1																																																													
11	Б1.0.25	Основы архитектуры и строительных конструкций																	ЗаО КР	108	12	8			4	96							ЗаО КР	108	12	8		4	96		3			402	1																																																														
12	Б1.0.28	Основы российской государственности							За	72	8	4			4	64																	За	72	8	4		4	64		2			49	1																																																														
13	Б1.В.04	Строительное черчение							За	72	8	4			4	64																	За	72	8	4		4	64		2			401	1																																																														
14	Б1.В.06	Основы управления проектами																	За	72	4	2			2	68							За	72	4	2		2	68		2			405	1																																																														
15	ФТД.01	Русский язык и культура речи																	За Др	72	6				6	66							За Др	72	6			6	66		2			406	1																																																														
16	ФТД.02	Далеведение							За Др	72	4	2			2	68																	За Др	72	4	2		2	68		2			406	1																																																														
17	ФТД.03	Введение в профессию, история строительства, теплоснабжения и вентиляции							За	72	4	2			2	68																	За	72	4	2		2	68		2			405	1																																																														
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(8) КР Др(3)																																			Эк(4) За(5) ЗаО КР(2) Др(3)																																			Эк(7) За(13) ЗаО КР(3) Др(6)																																		
ПРАКТИКИ			(План)																																																																																																								
	Б2.0.01(У)	Изыскательная геодезическая практика																	За	216	18				18	198						За	216	18			18	198		6	4																																																																		
	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика																	За	108	9				9	99						За	108	9			9	99		3	2																																																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																																																																								
КАНИКУЛЫ																																																																									8																																		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс							Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	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)																																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)										954								1260								39		2214		61,5	44					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)									954									1260										2214		61,5						
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											50									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)									954	98	56	4	38	856			1044	92	46	4	42	952				1998	190	102	8	80	1808	55,5	33			
1	Б1.О.01	Философия														Эк	108	8	6		2	100				Эк	108	8	6		2	100	3	406	2	
2	Б1.О.03	Иностранный язык														За	72	4			4	68				За	72	4			4	68	2	406	12	
3	Б1.О.06	Основы военной подготовки														За	108	12	8		4	96				За	108	12	8		4	96	3	53	2	
4	Б1.О.07	Математика														Эк Др	126	14	8		6	112				Эк Др	126	14	8		6	112	3,5	406	12	
5	Б1.О.08	Физика														Эк	108	12	6	4	2	96				Эк	108	12	6	4	2	96	3	406	12	
6	Б1.О.09	Химия															Эк	108	10	4	4	2	98				Эк	108	10	4	4	2	98	3	406	2
7	Б1.О.10	Экология														За	72	8	4		4	64				За	72	8	4		4	64	2	406	2	
8	Б1.О.12	Теоретическая механика														Эк Др	108	6	4		2	102				Эк Др	108	6	4		2	102	3	406	12	
9	Б1.О.14	Техническая механика															Эк Др	108	10	6		4	98				Эк Др	108	10	6		4	98	3	406	2
10	Б1.О.16	Инженерное обеспечение строительства (геология)														За	72	8	4		4	64				За	72	8	4		4	64	2	406	2	
11	Б1.О.18	Строительные материалы														Эк Др	108	12	8		4	96				Эк Др	108	12	8		4	96	3	402	2	
12	Б1.О.27	Экономическая теория														За	72	12	8		4	60				За	72	12	8		4	60	2	405	2	
13	Б1.В.02	Строительная физика														За	108	10	6		4	98				За	108	10	6		4	98	3	402	2	
14	Б1.В.05	Строительная механика															За	108	12	6		6	96				За	108	12	6		6	96	3	406	23
15	Б1.В.07	Менеджмент и маркетинг														ЗаО Др	72	8	4		4	64				Эк КР	252	20	8		12	232	9	405	2	
16	Б1.В.08	Основы территориально-пространственного развития городов															За	144	12	6		6	132				За	144	12	6		6	132	4	405	2
17	Б1.В.ДВ.01.01	Основы психологии и инклюзивного взаимодействия														ЗаО	72	8	4		4	64				ЗаО	72	8	4		4	64	2	406	2	
18	Б1.В.ДВ.01.02	Психология личности и группы														ЗаО	72	8	4		4	64				ЗаО	72	8	4		4	64	2	406	2	
19	Б1.В.ДВ.02.01	Социология															За	72	4	2		2	68				За	72	4	2		2	68	2	406	2
20	Б1.В.ДВ.02.02	Социальные коммуникации в профессиональной деятельности															За	72	4	2		2	68				За	72	4	2		2	68	2	406	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) ЗаО(2) Др(4)								Эк(4) За(5) КР Др								Эк(8) За(9) ЗаО(2) КР Др(5)																	
ПРАКТИКИ			(План)																216 18 18 198 6 4																	
	Б2.О.02(У)	Изыскательная геологическая практика																	За 108 9 9 99 9 99 3 2																	
	Б2.В.02(П)	Исполнительская практика																	ЗаО 108 9 9 99 9 99 3 2																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТоговая аттестация			(План)																																	
КАНИКУЛЫ																										8										

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.						Факт
	Итого (с факультативами)				3	960	246	59.5	61.5	54	49	22
	Итого по ОП (без факультативов)				3	720	240	53.5	61.5	54	49	22
Б1	Дисциплины (модули)	49%	51%	19%		240	207	47.5	55.5	51	46	7
Б1.О	Обязательная часть					240	102	43.5	32.5	16	10	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	105	4	23	35	36	7
Б2	Практика	25%	75%	0%		240	24	6	6	3	3	6
Б2.О	Обязательная часть					240	6	3	3			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	18	3	3	3	3	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	240	9					9
ФТД	Факультативные дисциплины					240	6	6				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					44.4	48.2	50	45.9	41.4	19.4
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					153.6	206	190	176	168	28
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					754	192	190	176	168	28
		Блок Б2					72	18	18	9	9	18
		Блок Б3					27					27
		Блок ФТД					14	14				
		Итого по всем блокам					867	224	208	185	177	73
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	8	9	8	1
		ЗАЧЕТ (За)						12	10	5	5	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	3	2	1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						3	1	4	3	
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)								2		
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)						4	5	2	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						50.4%				
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)							45%				
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							10.12%				