

Министерство образования и науки Российской Федерации

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 28.06.2018

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



Е.И. Рыбнов

18 июня 2018 г.

08.04.01

Направление подготовки: 08.04.01 Строительство

Направленность (профиль) образовательной программы: Городское строительство и жилищно-коммунальное хозяйство;

Кафедра: городского хозяйства, геодезии, землеустройства и кадастров

Факультет: инженерной экологии и городского хозяйства

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>академ. магистратура</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок обучения: <i>2г</i>
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- инновационная, изыскательская и проектно-расчетная - научно-исследовательская и педагогическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт 1419  
30.10.2014

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / С.Г. Головина/

Начальник управления учебной работы

 / Т.В. Меньшикова/

Начальник управления лицензирования и аккредитации

 / С.В. Михайлов/

Декан ФИЭиГХ

 / Е.А. Шестеров/

ПЛАН Учебный план магистров '08.04.01-18\_12\_ЖКХ.plm.xml', код направления 08.04.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формы контроля					По ЗЕТ	Всего часов					ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы		Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Курс 1										Курс 2													
									из них					Факт	Семестр 1 [17 нед]					Семестр 2 [16 нед]					Семестр 3 [17 нед]					Семестр 4 [12 нед]							
									Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		
Итого		6	16	3	6	8	4464	603	137	17	441	2781	216	124	51	17	85	315	36	16		112	340	108	34		136	478	36	36		108	360	36			
Итого по ООП (без факультативов)		6	14	3	6	8	4320	569	120		441	2671	216	120	51		85	260	36	16		112	340	108	17		136	423	36	36		108	360	36			
	Б=32% В=68% ДВ(от В)=41.4%							26%	21%	0%	79%	64%	10%																								
Итого по блоку Б1		6	14	3	6	8	2160	561	120		441	1383	216	60	51		85	260	36	16		112	340	108	17		136	423	36	36		108	360	36			
	Б=32% В=68% ДВ(от В)=41.4%							26%	21%	0%	79%	64%	10%																								
Б1	Дисциплины (модули)	6	14	3	6	8	2160	561	120		441	1383	216	60	51		85	260	36	16		112	340	108	17		136	423	36	36		108	360	36			
Б1.Б	Базовая часть	1	6	2	1	1	684	215	51		164	433	36	19	51		85	260	36			16	20			51	93				12	60					
Б1.Б.1	Философия и методология науки		1				72	17	17		55			2	17			55																			
Б1.Б.2	Математическое моделирование	1				1	108	34			34	38	36	3			34	38	36																		
Б1.Б.3	Специальные разделы высшей математики			1			108	51	17		34	57		3	17		34	57																			
Б1.Б.4	Методология научных исследований		1				108	17	17		91			3	17			91																			
Б1.Б.5	Деловой иностранный язык		12	3			108	50			50	58		3			17	19			16	20				17	19										
Б1.Б.6	Информационные технологии в строительстве		3		3		108	34			34	74		3												34	74										
Б1.Б.7	Основы педагогики и андрагогики		4				72	12			12	60		2																12	60						
Б1.В	Вариативная часть	5	8	1	5	7	1476	346	69		277	950	180	41						16		96	320	108	17		85	330	36	36		96	300	36			
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	3	6		3	5	864	206	28		178	550	108	24						16		96	320	108			34	110		12		48	120				
Б1.В.ОД.1	Методы решения научно-технических задач в строительстве	2				2	108	32			32	40	36	3								32	40	36													
Б1.В.ОД.2	Теоретические основы надежности и долговечности в строительстве		2			2	108	16			16	92		3							16	92															
Б1.В.ОД.3	Управление качеством в строительстве		4			4	72	24			24	48		2																24	48						
Б1.В.ОД.4	Управление микроклиматом зданий и искусственных сооружений		3			3	72	17			17	55		2												17	55										
Б1.В.ОД.5	Современные графические комплексы в строительном проектировании		2			2	72	16			16	56		2							16	56															
Б1.В.ОД.6	Аналитические и численные методы расчета строительных конструкций	2			2		108	16			16	56	36	3							16	56	36														
Б1.В.ОД.7	Актуальные вопросы в современном материаловедении	2			2		144	32	16		16	76	36	4					16		16	76	36														
Б1.В.ОД.8	Основы территориального планирования		3				72	17			17	55		2												17	55										
Б1.В.ОД.9	Методы обследования строительных конструкций и их усиление		4		4		108	36	12		24	72		3														12	24	72							
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2	2	1	2	2	612	140	41		99	400	72	17											17		51	220	36	24		48	180	36			
Б1.В.ДВ.1																																					
1	Правовое регулирование градостроительной деятельности		3				72	17			17	55		2													17	55									
2	Социальное и правовые основы градостроительства		3				72	17			17	55		2													17	55									
Б1.В.ДВ.2																																					
1	Транспортное планирование и моделирование		3			3	108	17			17	91		3													17	91									
2	Интегрированное территориальное и транспортное планирование		3			3	108	17			17	91		3													17	91									
Б1.В.ДВ.3																																					
1	Региональные геоинформационные системы	3			3		144	34	17		17	74	36	4											17		17	74	36								

