

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 27.06.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



Е.И. Рыбнов

2019 г.

21.04.02

Направление подготовки 21.04.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль) образовательной программы: Кадастр недвижимости урбанизированных территорий

Кафедра: Геодезии, землеустройства и кадастров

Факультет: инженерной экологии и городского хозяйства

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>академическая магистратура</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования: <i>2г</i>

+	<i>Виды профессиональной деятельности</i>
+	<i>научно-исследовательская</i>
+	<i>производственно-технологическая</i>
+	<i>организационно-управленческая</i>
+	<i>проектная</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 298 от 30.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе *[Signature]* / С.Г. Головина/

Начальник управления учебной работы *[Signature]* / Т.В. Меньшикова/

Начальник управления лицензирования и аккредитации *[Signature]* / С.В. Михайлов/

Декан ФИЭИГХ *[Signature]* / И.И. Суханова/

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Закрепленная кафедра														
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	Экспертное	Контакт часы	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3					Сем. 4					Код	Наименование
																Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
Блок 1. Дисциплины (модули)																																					
Базовая часть																																					
Б1.Б.01	Философия и методология науки	2					3	108	14	14			58	36					14			58	36							17	Истории и философии						
Б1.Б.02	Информационные компьютерные технологии		1				2	72	34			34	38					34	38										47	Информационных технологий							
Б1.Б.03	Деловой иностранный язык		12	3			3	108	48			48	60					17	19			14	22			17	19			15	Иностранных языков						
Б1.Б.04	Современные проблемы землеустройства и кадастров		1			1	3	108	34			34	74					34	74										69	Геодезии, землеустройства и кадастров							
Б1.Б.05	Территориальное планирование и прогнозирование		3			3	3	108	34			34	74												34	74			12	Градостроительства							
Б1.Б.06	Кадастр недвижимости	3				3	4	144	51	17		34	57	36									17	34	57	36			69	Геодезии, землеустройства и кадастров							
Б1.Б.07	Автоматизированные системы проектирования и кадастра		2				3	108	28			28	80												28	80			69	Геодезии, землеустройства и кадастров							
Б1.Б.08	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости	4					3	108	30	10		20	42	36												10	20	42	36	69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
							24	864	273	41		232	483	108				85	131		14		42	160	36	17	85	150	36	10	20	42	36				
Вариативная часть																																					
Б1.В.01	Психология и педагогика высшей школы		4			4	3	108	20	10		10	88													10	10	88		17	Истории и философии						
Б1.В.02	Инновационный менеджмент		3				2	72	17			17	55													17	55			26	Менеджмента в строительстве						
Б1.В.03	Мониторинг и кадастр природных ресурсов		23			3	4	144	45	14		31	99					14				14	44			17	55			69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б1.В.04	Планирование и организация землеустроительных и кадастровых работ	2				2	4	144	42	14		28	66	36				14				28	66	36						69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б1.В.05	Землеустройство городской территории		1				2	72	17			17	55					17	55											69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б1.В.06	Основы спутниковой геодезии для обеспечения кадастровой деятельности		34			4	4	144	37			37	107												17	55		20	52	69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б1.В.07	Правовое обеспечение инновационной деятельности		4				3	108	20	10		10	88													10	10	88		64	Правового регулирования градостроительной деятельности и транспорта						
Б1.В.08	Прикладная математика	1					3	108	17			17	55	36				17	55	36										47	Информационных технологий						
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3				3	108	34			34	74													34	74										
Б1.В.ДВ.01.01	Основы экономики недвижимости		3				3	108	34			34	74													34	74			45	Экономики строительства и ЖКХ						
Б1.В.ДВ.01.02	Государственное и муниципальное управление недвижимостью		3				3	108	34			34	74													34	74			64	Правового регулирования градостроите						
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	2				2	4	144	28	14		14	80	36				14			14	80	36														
Б1.В.ДВ.02.01	Региональное землеустройство	2				2	4	144	28	14		14	80	36				14			14	80	36							69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б1.В.ДВ.02.02	Управление земельно-имущественным комплексом мегаполиса	2				2	4	144	28	14		14	80	36				14			14	80	36							69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	1				1	3	108	34			34	74					34	74																		
Б1.В.ДВ.03.01	Техническая экспертиза и оценка недвижимости		1			1	3	108	34			34	74					34	74											14	Железобетонных и каменных конструкц						
Б1.В.ДВ.03.02	Геодезическое обеспечение земельно-кадастровых работ на урбанизированных территориях		1			1	3	108	34			34	74					34	74											69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	1				2	72	34				34	38					34	38																		
Б1.В.ДВ.04.01	Организация проектной и научной деятельности		1				2	72	34			34	38					34	38											69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б1.В.ДВ.04.02	Основы научных исследований		1				2	72	34			34	38					34	38											69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
							37	1332	345	62		283	879	108				102	222	36	42		56	190	72		85	239		20	40	228					
							61	2196	618	103		515	1362	216					187	353	36	56		98	350	108	17	170	389	36	30	60	270	36			
Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																																					
Вариативная часть																																					
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков: учебная практика			2			3	108					108																	69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика): производственная практика			2			9	324					324																	69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б2.В.03(П)	Научно-исследовательская практика			4			3	108					108																	69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
Б2.В.04(Н)	Научно-исследовательская работа			1234			29	1044	8			8	1036					2	268			2	268			2	268		2	232	69	Геодезии, землеустройства и кадастров					
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика			4			6	216					216																	69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
							50	1800	8			8	1792					2	268			2	700			2	268		2	556							
							50	1800	8			8	1792						2	268			2	700			2	268		2	556						
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																					
Базовая часть																																					
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты						9	324					324																	69	Геодезии, землеустройства и кадастров						
							9	324					324																	324							
							9	324					324																		324						
ФТД. Факультативы																																					
Вариативная часть																																					
ФТД.В.01	Информационное моделирование в профессиональной сфере (ВМ)		1				2	72	17		17		55					17			55									47	Информационных технологий						
ФТД.В.02	Основы научно-профессиональной коммуникации		3				2	72	17	17			55												17		55			29	Русского языка						
							4	144	34	17	17		110					17			55				17		55										
							4	144	34	17	17		110					17			55				17		55										