

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 № 7 от 29.06.2022

08.04.01

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

08.04.01 Строительство



Е.И. Рыбнов

20.06.2022 г.

Направленность Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства

(профиль):

Кафедра: Технологии строительного производства; Организации строительства

Факультет: Строительный

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

технологический

организационно-управленческий

экспертно-аналитический




контрольно-надзорный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Проректор по учебно-методической работе

Декан СФ

 / С.Г. Головина/  
 / Н.В. Михайлов/  
 / А.Н. Гайдо/

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.	Итого акад. часов						Курс 1												Курс 2												Закрепленная кафедра								
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.		Факт	По плану	Конт. раб.	ИФР	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4				Код	Наименование								
																Лек	Лаб	Пр	Конс	Катт	ИФР	СР	Кэ	Конт роль	Лек	Пр	Конс	Катт	ИФР	СР	Кэ	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	Катт			ИФР	СР	Кэ	Конт роль	Конс	Катт	ИФР	СР
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>								68	2448	768.15		1435.1	244.75	76	144	16	96	2.6	1.85		493.55	0.5	73.5	112	144	3.2	1.7		560.1	0.75	78.25	128	32	80	3.4	1.15		381.45	1	93							
<b>Обязательная часть</b>								28	1008	324.8		643.2	40		80	16	64	1.2	1.2		321.6		20	48	80	0.8	0.8		250.4		16	32			0.4	0.4		71.2		4							
Б1.О.01	Основы системного анализа и теории принятия решений		1				3	108	32		72	4		16		16				72		4																			7	Математики					
Б1.О.02	Социальные коммуникации. Психология		1				3	108	32		72	4		16		16				72		4																			17	Истории и философии					
Б1.О.03	Деловой иностранный язык		2				3	108	32		72	4											32					72		4											15	Иностранных языков					
Б1.О.04	Проектный менеджмент		2				3	108	32.8		71.2	4											16	16	0.4	0.4		71.2		4											26	Менеджмента в строительстве					
Б1.О.05	Командообразование, самоуправление и социальная адаптация в профессиональной деятельности		2				2	72	32		36	4											16	16				36		4											26	Менеджмента в строительстве					
Б1.О.06	Прикладная математика		2				2	3	108	32.8	71.2	4											16	16	0.4	0.4		71.2		4											7	Математики					
Б1.О.07	Основы научных исследований		1				1	2	72	32.8	35.2	4		16	16		0.4	0.4		35.2		4																			39	Технологии строительных материалов					
Б1.О.08	Управление строительной организацией		1				1	3	108	32.8	71.2	4		16		16	0.4	0.4		71.2		4																			26	Менеджмента в строительстве					
Б1.О.09	Организация проектно-исследовательской деятельности		1				1	3	108	32.8	71.2	4		16		16	0.4	0.4		71.2		4																			20	Металлических и деревянных конструкций					
Б1.О.10	Организация производственной деятельности		3				3	3	108	32.8	71.2	4																		32			0.4	0.4		71.2		4				23	Организации строительства				
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								40	1440	443.35		791.9	204.75	76	64		32	1.4	0.65		171.95	0.5	53.5	64	64	2.4	0.9		309.7	0.75	62.25	96	32	80	3	0.75		310.25	1	89							
Б1.В.01	Методы и формы организации строительного производства	1				1	5	180	49.5		103.75	26.75	8	32		16	1	0.25		103.75	0.25	26.75																					23	Организации строительства			
Б1.В.02	Обеспечение строительного производства	1				1	4	144	49.05		68.2	26.75		32		16	0.4	0.4		68.2	0.25	26.75																					38	Технологии строительного			
Б1.В.03	Проектная и производственная подготовка	2				2	6	216	65.5		123.75	26.75	16										32	32	1	0.25		123.75	0.25	26.75													23	Организации строительства			
Б1.В.04	Методы производства строительно-монтажных работ	23				3	2	10	360	98.55	207.95	53.5	24										16	16	0.4	0.4		120.2	0.25	26.75	32		32	1	0.25		87.75	0.25	26.75				38	Технологии строительного производства			
Б1.В.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.01</b>	3				3	5	180	49.5		103.75	26.75	12																16	32		1	0.25		103.75	0.25	26.75										
Б1.В.ДВ.01.01	Визуальное планирование организации строительства	3				3	5	180	49.5		103.75	26.75	12																16	32		1	0.25		103.75	0.25	26.75						23	Организации строительства			
Б1.В.ДВ.01.02	Моделирование технологии строительства	3				3	5	180	49.5		103.75	26.75	12																16	32		1	0.25		103.75	0.25	26.75						38	Технологии строительного			
Б1.В.ДВ.02	<b>Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.02</b>	3		2		3	7	252	99		117.5	35.5	16										16	16	1	0.25		65.75	0.25	8.75	32		32	1	0.25		51.75	0.25	26.75								
Б1.В.ДВ.02.01	Деятельность технического заказчика и подрядных организаций	3		2		3	7	252	99		117.5	35.5	16										16	16	1	0.25		65.75	0.25	8.75	32		32	1	0.25		51.75	0.25	26.75					23	Организации строительства		
Б1.В.ДВ.02.02	Строительный контроль и технический надзор	3		2		3	7	252	99		117.5	35.5	16										16	16	1	0.25		65.75	0.25	8.75	32		32	1	0.25		51.75	0.25	26.75					38	Технологии строительного производства		
Б1.В.ДВ.03	<b>Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.03</b>					3	3	108	32.25		67	8.75																	16	16				67	0.25	8.75											
Б1.В.ДВ.03.01	Реновация жилой и промышленной застройки					3	3	108	32.25		67	8.75																	16	16				67	0.25	8.75							38	Технологии строительного производства			
Б1.В.ДВ.03.02	Снос и демонтаж жилых и промышленных зданий					3	3	108	32.25		67	8.75																	16	16				67	0.25	8.75							38	Технологии строительного производства			
<b>Блок 2. Практика</b>								43	1548	33	1515		680																																		
<b>Обязательная часть</b>								26	936	31.5	904.5		680																																		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика					2	3	108	30	78																																			38	Технологии строительного	
Б2.О.02(П)	Технологическая практика					24	14	504	1	503			400																																38	Технологии строительного	
Б2.О.03(П)	Проектная практика					4	9	324	0.5	323.5			280																																38	Технологии строительного	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								17	612	1.5	610.5																																				
Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа					123	17	612	1.5	610.5																																				38	Технологии строительного
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>								9	324	25.5		298.5																																			
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	324	25.5		298.5																																			38	Технологии строительного производства
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>								4	144	32		104	8																																		
ФТД.01	Информационное моделирование в профессиональной сфере (ВМ)					1	2	72	16		52	4																																		47	Информационных технологий
ФТД.02	Основы научно-профессиональной коммуникации					2	2	72	16		52	4																																		29	Русского языка