

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Кудреватых Н.В.

06. 2024

20__ г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 СтроительствоУчебные группы СПб-221

План принят ученым советом

Протокол № 9 от 27. 06. 2024

Направленность 01 Промышленное и гражданское строительство
(профиль):

Кафедра: Строительного производства и экспертизы недвижимости

Институт: Строительный институт

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	организационно-управленческий
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ / Прокопенко Е.В./

Директор строительного института / Покатилов А.В./

Председатель УМК 08.03.01 / Покатилов А.В./

Заведующий кафедрой СПиЭН / Шабанов Е.А./

+	Б1.В.07	Учет и анализ в строительстве	Б1.В		7			4	4	144	144	32	32	112						4		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
+	Б1.В.08	Обследование, испытание зданий и сооружений	Б1.В	5				4	4	144	144	32	32	76	36					4		23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения			
+	Б1.В.09	Спецкурс по технологии строительного производства	Б1.В		8	8		4	4	144	144	50	50	94							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
+	Б1.В.10	Технология возведения сложных зданий и сооружений	Б1.В		7			4	4	144	144	48	48	96							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости			
+	Б1.В.11	Строительство в зимних условиях	Б1.В	8				4	4	144	144	32	32	76	36							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.В.12	Организация проектирования зданий и сооружений	Б1.В		7			3	3	108	108	32	32	76								3	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.В.13	Основания и фундаменты	Б1.В		4			4	4	144	144	48	48	96						4			24	Автомобильных дорог и городского кадастра		
+	Б1.В.14	Современные технологии отделки интерьеров	Б1.В		5			5	5	180	180	48	48	132						5			22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.В.15	Экспертиза и инспектирование инвестиционного процесса	Б1.В		8			4	4	144	144	48	48	96								4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1	Б1.В	7				4	4	144	144	48	48	60	36							4				
-	Б1.В.ДЭ.01.01	Физико-химические основы строительства	Б1.В	7				4	4	144	144	48	48	60	36							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.В.ДЭ.01.02	Технология монолитного и сборного железобетона	Б1.В	7				4	4	144	144	48	48	60	36							4	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	Б1.В	6				3	3	108	108	48	48	60							3					
-	Б1.В.ДЭ.02.01	Реконструкция зданий и сооружений	Б1.В		6			3	3	108	108	48	48	60								3	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б1.В.ДЭ.02.02	Техническая экспертиза зданий и сооружений	Б1.В		6			3	3	108	108	48	48	60								3	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
К.М.Комплексные модули								2	2	400	400	96	96	304												
+	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М		1234			2	2	400	400	96	96	304							2					
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О		1			2	2	72	72	32	32	40							2		21	Физвоспитания		
+	К.М.01.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В	234						328	328	64	64	264												
+	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	Б1.В		234					328	328	64	64	264									21	Физвоспитания		
-	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В		234					328	328	64	64	264									21	Физвоспитания		
-	К.М.01.ДЭ.01.03	Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта	Б1.В		234					328	328	64	64	264									21	Физвоспитания		
Блок 2.Практика								24	24	864	864	160		704						3	6	6	9			
Обязательная часть								9	9	324	324	60		264							3		6			
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Ознакомительная практика	Б2.О			2		3	3	108	108	20		88							3		22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б2.О.02(П)	Производственная, Технологическая практика	Б2.О			6		6	6	216	216	40		176								6	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								15	15	540	540	100		440								6	9			
+	Б2.В.01(У)	Учебная, Организационно-управленческая практика	Б2.В			4		6	6	216	216	40		176								6	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В			8		9	9	324	324	60		264									9	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	10		314									9			
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3					9	9	324	324	10		314									9	22	Строительного производства и экспертизы недвижимости	
ФТД.Факультативы								22	22	792	792	222	222	570							6	3	5	3	5	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								22	22	792	792	222	222	570							6	3	5	3	5	
+	ФТД.В.01	Математическая статистика	ФТД.В			3		5	5	180	180	64	64	116								5		52	Математики	
+	ФТД.В.02	Введение в специальность (адаптационная)	ФТД.В			1		3	3	108	108	32	32	76						3			22	Строительного производства и экспертизы недвижимости		
+	ФТД.В.03	Каменные и арочные конструкции	ФТД.В			7		3	3	108	108	18	18	90									3	23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	
+	ФТД.В.04	Русский язык как иностранный	ФТД.В			12		6	6	216	216	64	64	152						3	3			59	Истории, философии и социальных наук	
+	ФТД.В.05	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В			7		2	2	72	72	12	12	60									2	53	Производственного менеджмента	
+	ФТД.В.06	Деревянные конструкции	ФТД.В			6		3	3	108	108	32	32	76								3		23	Строительных конструкций, водоснабжения и водоотведения	

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр								
				Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Конт роль			Всего															
ИТОГО (с факультативами)					1188										33	19 4/6		1424										36	21 1/6		2612										69	40 5/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)					972										27			1316										33			2288										60		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				49,2													59,6													54,4												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				50,9													38,2													44,6												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				23,8													28,5													26,2												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				23,8													28,5													26,2												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																	2													1												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					972	400	176	16	208				428	144	27	ТО: 16 5/6 Э: 2 5/6	1080	464	176	128	160				508	108	30	ТО: 16 1/3 Э: 2 5/6	2052	864	352	144	368			936	252	57	ТО: 33 1/6 Э: 5 2/3				
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	Б1.О	Эк	144	64	32		32				44	36	4													Эк	144	64	32		32			44	36	4		59	1		
2	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О	За	72	32			32				40		2									40	36	3		Эк	108	32			32			40	36	3		32	12		
3	Б1.О.03	Философия	Б1.О																					60		3		За	108	48	32		16			60		3		59	2		
4	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О																					76		3		За	108	32	16		16			76		3		4	2		
5	Б1.О.05	Математика	Б1.О	Эк	180	64	32		32				80	36	5									80		4		За	144	64	32		32			80		4		52	12		
6	Б1.О.06	Физика	Б1.О																					48		4		За	144	96	32	32	32			48		4		5	23		
7	Б1.О.07	Химия	Б1.О																					60		3		За	108	48	16	32				60		3		31	2		
8	Б1.О.08	Русский язык и культура речи	Б1.О	За	108	64	32		32				44		3													За	108	64	32		32			44		3		59	1		
9	Б1.О.09	Правоведение	Б1.О	За	108	48	16		32				60		3													За	108	48	16		32			60		3		59	1		
10	Б1.О.10	Основы управления проектами	Б1.О	Эк	108	32	16		16				40	36	3													Эк	108	32	16		16			40	36	3		59	1		
11	Б1.О.11	Основы управления профессиональной деятельностью	Б1.О	Эк	108	32	16		16				40	36	3													Эк	108	32	16		16			40	36	3		59	12		
12	Б1.О.12	Геолого-геодезическое обеспечение строительства	Б1.О	За	72	32	16	16					40		2													Эк	108	48	16	32				24	36	3		58	12		
13	Б1.О.31	Введение в информационные технологии	Б1.О																					80	36	5		Эк	180	64	16	32	16			80	36	5			23		
14	Б1.О.31.01	Основы информационных технологий	Б1.О																					80	36	5		Эк	180	64	16	32	16			80	36	5		47	2		
15	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М	За	72	32	16		16				40		2													За	128	32			32			96					1234		
16	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О	За	72	32	16		16				40		2													За	72	32	16		16			40		2		21	1		
17	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	Б1.В																									За	128	32			32			96				21	234		
18	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В																									За	128	32			32			96				21	234		
19	К.М.01.ДЭ.01.03	Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта	Б1.В																									За	128	32			32			96				21	234		
20	ФТД.В.02	Введение в специальность (адаптационная)	ФТД.В	За	108	32	16		16				76		3													За	108	32	16		16			76		3		22	1		
21	ФТД.В.04	Русский язык как иностранный	ФТД.В	За	108	32			32				76		3													За	108	32			32			76		3		59	12		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(4) За(7)											Эк(3) За(8)											Эк(7) За(15)																
ПРАКТИКИ				(План)													108	20				20	88	3	2			108	20				20	88	3	2							
Б2.О.01(У)				Учебная, Ознакомительная практика													ЗаО	108	20			20	88	3	2		ЗаО	108	20				20	88	3	2		22	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																							
КАНИКУЛЫ																1																									8		9

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				214	262	69	33	36	65	32	33	63	30	33	65	35	30
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	60	27	33	60	27	33	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	64%	36%	9.4%	180	207	57	27	30	54	27	27	54	30	24	42	30	12
Б1.О	Обязательная часть					133	57	27	30	46	27	19	18	13	5	12	12	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					74				8		8	36	17	19	30	18	12
Б2	Практика	38%	62%	0%	24	24	3		3	6		6	6		6	9		9
Б2.О	Обязательная часть					9	3		3				6		6			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15				6		6				9		9
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9
ФТД	Факультативы				4	22	9	6	3	5	5		3		3	5	5	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					22	9	6	3	5	5		3		3	5	5	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53.8	-	49.2	59.6	-	49.9	58.7	-	56.1	49.4	-	57.8	45.7
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				40.7	-	50.9	38.2	-	46.3	25.5	-	46.3	38.2	-	38.2	54
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				21.8	-	23.8	28.5	-	19.4	24	-	19.5	20	-	21.2	15
		элективные дисциплины по физ.к.				0.6	-		2	-	1	1.1	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2762	-	400	496	-	352	384	-	338	306	-	356	130
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				64	-		32	-	16	16	-			-		
		Блок Б2				160	-		20	-		40	-		40	-		60
		Блок Б3				10	-			-			-			-		10
		Блок ФТД				222	-	64	32	-	64		-		32	-	30	
		Итого по всем блокам				3154	-	464	548	-	416	424	-	338	378	-	386	200
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	4	3	5	3	2	6	3	3	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)					12	5	7	12	5	7	9	5	4	6	4	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	1		1	1		1	1		1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											2	1	1	3	2	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					42.7%											
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						59.2%											
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						35.5%											