

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 26.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

08.04.01

08.04.01 Строительство

Направленность (профиль): Проектирование металлических и деревянных конструкций
Кафедра: Металлических и деревянных конструкций
Факультет: Строительный

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
проектный
технологический
организационно-управленческий
экспертно-аналитический
контрольно-надзорный

План Учебный план магистратуры '08.04.01_2024_2_МДК.plx', код направления 08.04.01, направленность (профиль) : Проектирование металлических и деревянных конструкций, год начала подготовки 2024

		Формы пром. атт.						з.е.	Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2										Закрепленная кафедра															
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	ИФР	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	Конс	Катт	ИФР	СР	Кэ	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	Катт	ИФР	СР	Кэ	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Конс	Катт	ИФР	СР	Кэ	Конт роль	Конс	Катт	ИФР	СР	Код	Наименование		
Блок 1.Дисциплины (модули)								68	2448	784.35		1423.65	240	72	144	16	112	3.2	1.7		545.1	0.5	77.5	128		144	3.2	1.7		472.1	0.75	78.25	96	32	96	3.4	1.15		406.45	0.75	84.25								
Обязательная часть								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	16		16	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																						72	Информатики			
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														70	Межкультурной коммуникации		
Б1.О.04	Проектный менеджмент		2				2	3	108	32.8		71.2	4				16		16	0.4	0.4					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							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				16	0.4	0.4		71.2		4															72	Информатики		
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-изыскательской 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														16		16	0.4	0.4		71.2		4												23	Организации строительства	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								40	1440	459.55		780.45	200	72	64		48	2	0.5		223.5	0.5	57.5	80		64	2.4	0.9		221.7	0.75	62.25	80	32	80	3	0.75		335.25	0.75	80.25								
Б1.В.01	Методы определения надежности, длительной прочности и сроков службы металлических и деревянных конструкций	1					1	4	144	33.5		83.75	26.75		16		16	1	0.25		83.75	0.25	26.75																								20	Металлических и деревянных конструкций	
Б1.В.02	Теория расчета и проектирования металлических и деревянных конструкций	1			1			4	144	49.5		67.75	26.75	16	32		16	1	0.25		67.75	0.25	26.75																								20	Металлических и деревянных конструкций	
Б1.В.03	Проектная подготовка в строительстве	2	1				2	7	252	81.5		139.75	30.75		16		16				72		4	32		16	1	0.25		67.75	0.25	26.75																20	Металлических и деревянных
Б1.В.04	Государственный строительный надзор и строительный контроль	3		2			3	2	8	288	98.55	153.95	35.5											16		16	0.4	0.4		66.2	0.25	8.75	32		32	1	0.25		87.75	0.25	26.75						38	Технологии строительного производства	
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.01	23			3	2		11	396	131		211.5	53.5	56										32		32	1	0.25		87.75	0.25	26.75	32		32	1	0.25		123.75	0.25	26.75								
Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование инженерных металлических сооружений	23			3	2		11	396	131		211.5	53.5	56										32		32	1	0.25		87.75	0.25	26.75	32		32	1	0.25		123.75	0.25	26.75						20	Металлических и деревянных конструкций	
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование облегченных металлических конструкций	23			3	2		11	396	131		211.5	53.5	56										32		32	1	0.25		87.75	0.25	26.75	32		32	1	0.25		123.75	0.25	26.75						20	Металлических и деревянных конструкций	
Б1.В.ДВ.01.03	Проектирование комбинированных строительных конструкций	23			3	2		11	396	131		211.5	53.5	56										32		32	1	0.25		87.75	0.25	26.75	32		32	1	0.25		123.75	0.25	26.75						20	Металлических и деревянных конструкций	
Б1.В.ДВ.01.04	Проектирование строительных конструкций из инженерной древесины и композиционных материалов	23			3	2		11	396	131		211.5	53.5	56										32		32	1	0.25		87.75	0.25	26.75	32		32	1	0.25		123.75	0.25	26.75						20	Металлических и деревянных конструкций	
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.02	3			3			6	216	65.5		123.75	26.75																			16	32	16	1	0.25		123.75	0.25	26.75									
Б1.В.ДВ.02.01	Комплексы программ расчета металлических и деревянных конструкций зданий и сооружений	3			3			6	216	65.5		123.75	26.75																			16	32	16	1	0.25		123.75	0.25	26.75						20	Металлических и деревянных конструкций		
Б1.В.ДВ.02.02	Международные нормы и правила проектирования металлических и деревянных конструкций	3			3			6	216	65.5		123.75	26.75																			16	32	16	1	0.25		123.75	0.25	26.75						20	Металлических и деревянных конструкций		
Блок 2.Практика								43	1548	32.5	1515.5		539.5					0.2	0.3	107.5							29.7	0.4	0.9	293							0.2	0.3	395.5				0.2	0.3	719.5				
Обязательная часть								6	216	30.5	185.5		107.5															29.7	0.2	0.6	185.5																		
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2				3	108	30	78																29.7		0.3	78																	20	Металлических и деревянных	
Б2.О.02(П)	Проектная практика. Часть 1			2				3	108	0.5	107.5			107.5													0.2	0.3	107.5																		20	Металлических и деревянных	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								37	1332	2	1330		432				0.2	0.3	107.5									0.2	0.3	107.5						0.2	0.3	395.5				0.2	0.3	719.5					
Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа			123				17	612	1.5	610.5							0.2	0.3	107.5							0.2	0.3	107.5							0.2	0.3	395.5								20	Металлических и деревянных		
Б2.В.02(П)	Проектная практика. Часть 2			4				20	720	0.5	719.5			432																																20	Металлических и деревянных		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324	25.5		298.5																																					