

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



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Е.И. Рыбнов

27.06.2019 2019г.

23.04.01

Направление подготовки 23.04.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль) образовательной программы: Транспортная логистика и интеллектуальные транспортные системы

Кафедра: Транспортных систем

Факультет: Автомобильно-дорожный

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>экспериментально-исследовательская</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 301 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 АДФ *[Signature]* / С.М. Грушецкий/

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	Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии		2				2	72	14	14			58					14			58									49	Транспортных систем						
Б1.Б.02	История и методология транспортной науки		1				2	72	17	17			55		17					55										49	Транспортных систем						
Б1.Б.03	Основы научных исследований		3				2	72	17	17			55										17							49	Транспортных систем						
Б1.Б.04	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе		1				3	108	51		34	17	57			34	17	57												7	Математики						
Б1.Б.05	Компьютерные технологии в науке, производстве и образовании		1				3	108	34		17	17	74			17	17	74												47	Информационных технологий						
Б1.Б.06	Научные проблемы экономики транспорта			4			4	144	30			30	114														30	114	49	Транспортных систем							
Б1.Б.07	Профессиональный иностранный язык		3				2	72	34			34	38										34	38					15	Иностранных языков							
							18	648	197	48	51	98	451		17	51	34	186		14		58		17	34	93		30	114								
Вариативная часть																																					
Б1.В.01	Внешнеэкономическая деятельность на автомобильном транспорте		3		3		2	72	34			34	38											34	38					49	Транспортных систем						
Б1.В.02	Теория транспортных систем	4					3	108	30	10		20	42	36												10		20	42	36	49	Транспортных систем					
Б1.В.03	Управление транспортными процессами		4				2	72	20			20	52														20	52		49	Транспортных систем						
Б1.В.04	Геоинформационные системы на транспорте	2			2		4	144	56	14		42	52	36			14		42	52	36									49	Транспортных систем						
Б1.В.05	Транспортная логистика		1		1		3	108	51			51	57			51	57														49	Транспортных систем					
Б1.В.06	Методы и модели транспортной логистики	2					3	108	42	4		38	30	36			4		38	30	36										49	Транспортных систем					
Б1.В.07	Взаимодействие различных видов транспорта	2			2		5	180	56	14		42	88	36			14		42	88	36										49	Транспортных систем					
Б1.В.08	Транспортно-экспедиционное обслуживание		34				3	4	144	54			54	90									34	56			20	34		49	Транспортных систем						
Б1.В.09	Специальные вопросы организации автомобильных перевозок			3			3	108	51	17		34	57									17	34	57							49	Транспортных систем					
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		4				3	108	20			20	88															20	88								
Б1.В.ДВ.01.01	Ценообразование на транспорте		4				3	108	20			20	88															20	88	45	Экономики строительства и ЖКХ						
Б1.В.ДВ.01.02	Коммерческая деятельность на автомобильном транспорте		4				3	108	20			20	88														20	88	49	Транспортных систем							
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3	1				8	288	68	17		51	184	36								17	19			17	34	165	36								
Б1.В.ДВ.02.01	Интеллектуальные транспортные системы	3	1				8	288	68	17		51	184	36								17	19			17	34	165	36	49	Транспортных систем						
Б1.В.ДВ.02.02	Управление качеством на транспорте	3	1				8	288	68	17		51	184	36								17	19			17	34	165	36	49	Транспортных систем						
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	1					2	72	34	17		17	2	36	17							17	2	36													
Б1.В.ДВ.03.01	Интеллектуальная собственность	1					2	72	34	17		17	2	36	17							17	2	36							49	Транспортных систем					
Б1.В.ДВ.03.02	Патентование и защита интеллектуальной собственности	1					2	72	34	17		17	2	36	17							17	2	36							64	Правового регулирования градостроите					
							42	1512	516	93		423	780	216	17		85	78	36	32		122	170	108	34		136	316	36	10		80	216	36			
							60	2160	713	141	51	521	1231	216	34	51	119	264	36	46		122	228	108	51		170	409	36	10		110	330	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																	49	Транспортных систем						
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа			1234			30	1080	8			8	1072				2	376				2	340			2	286			2	70	49	Транспортных систем				
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика): производственная практика			2			9	324					324																		49	Транспортных систем					
Б2.В.04(П)	Научно-исследовательская практика			4			3	108					108																108	49	Транспортных систем						
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика			4			6	216					216																216	49	Транспортных систем						
							51	1836	8			8	1828			2	376				2	772			2	286			2	394							
							51	1836	8			8	1828			2	376				2	772			2	286			2	394							
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																					
Базовая часть																																					
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты						9	324					324																324	49	Транспортных систем						
							9	324					324																324								
							9	324					324																324								
ФТД. Факультативы																																					
Вариативная часть																																					
ФТД.В.01	Информационное моделирование в профессиональной сфере (ВИМ)		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															
							4	144	34	17	17		110			17		55				17															