Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной деятельности

Королев Евгений Валерьевич

Подписано цифровой подписью: Королев Евгений Валерьевич

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 25.06.2026

ПЛАН ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

по программе аспирантуры

2.5.11.

2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы

Кафедра: Наземных транспортно-технологических машин

Факультет: Аспирантура

Год начала освоения 2026

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 4 г.

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

План Учебный план аспирантуры 'УП_2.5.11._2026_1_НТТС.plx', код специальности 2.5.11., год начала подготовки 2026

-	-	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов				Курс 1								Курс 2							Курс 3				Курс 4					Закрепленная кафедра	
											Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4			Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8				
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Лек	Пр	СР	Контроль	Лек	Пр	СР	Контроль	Лек	Пр	СР	Контроль	Пр	СР	Контроль	СР	Контроль	СР	Контроль	СР	Контроль	Лек	СР	Контроль	Код	Наименование
1.Научный компонент						205	7380	4	7088	288	4		716	36			756	36			612	36		1044	36	1044	36	1044	36	1080	36		792	36		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						141	5076	2	5074		2		502				504				360			792		792		792		792			540			
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1)					60	2160	2	2158		2		502				504				360			792											32	Наземных транспортно-технологических машин
1.1.2(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2)					81	2916		2916																	792		792		792			540		32	Наземных транспортно-технологических машин
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности						56	2016	2	2014		2		214				252				252			252		252		252		288			252			
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности		234567			49	1764	2	1762		2		214				252				252			252		252		252		288					32	Наземных транспортно-технологических машин
1.2.2(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности		8			7	252		252																								252		32	Наземных транспортно-технологических машин
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						8	288			288				36				36				36			36		36		36		36				36		
1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1)			1234		4	144			144				36				36				36			36										32	Наземных транспортно-технологических машин
1.3.2	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2)			5678		4	144			144																	36		36		36			36	32	Наземных транспортно-технологических машин
2.Образовательный компонент						29	1044	154	710	180	28	42	182	72	14	28	174	72	28	14	354	36														
2.1.Дисциплины (модули)						17	612	154	458		28	42	146		14	28	174		28	14	138															
2.1.1	Иностранный язык					5	180	42	138			28	44			14	94																		70	Межкультурной коммуникации
2.1.2	История и философия науки					5	180	56	124		14	14	44		14	14	80																		17	Истории и философии
2.1.3	Наземные транспортно-технологические средства и комплексы					5	180	42	138										28	14	138														32	Наземных транспортно-технологических машин
2.1.4	**Элективные дисциплины (модули)**					**2**	**72**	**14**	**58**		**14**		**58**																							
2.1.4.1	Теория и методология организации и проведения научных исследований					2	72	14	58		14		58																						32	Наземных транспортно-технологических машин
2.1.4.2	Методы научных исследований					2	72	14	58		14		58																						32	Наземных транспортно-
2.1.5(Ф)	**Факультативные дисциплины**					**8**	**288**	**114**	**174**						**42**	**14**	**88**						**30**	**42**								**28**	**44**			
2.1.5.1(Ф)	Педагогика и психология высшей школы					2	72	28	44						14	14	44																		17	Истории и философии
2.1.5.2(Ф)	Основы работы над кандидатской диссертацией					2	72	28	44						28		44																		9	Архитектурно-строительных конструкций
2.1.5.3(Ф)	Интеллектуальные организационно-технические системы и цифровые технологии					2	72	30	42														30	42											76	Технологий информационного и математического моделирования
2.1.5.4(Ф)	Подача документов в диссертационный совет					2	72	28	44																							28	44		9	Архитектурно-строительных конструкций
2.2.Практика						5	180		180												180															
2.2.1(П)	Педагогическая практика					5	180		180												180														32	Наземных транспортно-
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						7	252		72	180			36	72				72			36	36														
2.3.1	Иностранный язык	2		1		2	72			72				36				36																	70	Межкультурной коммуникации
2.3.2	История и философия науки	2		1	2	2	72			72				36				36																	17	Истории и философии
2.3.3	Наземные транспортно-технологические средства и комплексы	3				1	36			36												36													32	Наземных транспортно-технологических машин
2.3.4	**Элективные дисциплины (модули)**		**1**			**1**	**36**		**36**				**36**																							
2.3.4.1	Теория и методология организации и проведения научных исследований		1			1	36		36				36																						32	Наземных транспортно-технологических машин
2.3.4.2	Методы научных исследований		1			1	36		36				36																						32	Наземных транспортно-
2.3.5(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**2248**			**4**	**144**		**144**								**72**							**36**									**36**			
2.3.5.1(Ф)	Педагогика и психология высшей школы		2			1	36		36								36																		17	Истории и философии
2.3.5.2(Ф)	Основы работы над кандидатской диссертацией		2			1	36		36								36																		9	Архитектурно-строительных конструкций
2.3.5.3(Ф)	Интеллектуальные организационно-технические системы и цифровые технологии		4			1	36		36															36											76	Технологий информационного и математического моделирования
2.3.5.4(Ф)	Подача документов в диссертационный совет		8			1	36		36																								36		9	Архитектурно-строительных конструкций
2.3.6	Педагогическая практика			3		1	36		36												36														32	Наземных транспортно-
3.Итоговая аттестация						6	216		216																								216			
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"					6	216		216																								216		32	Наземных транспортно-технологических машин