

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

*План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 26.06.2025*

**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

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2023

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

План Учебный план аспирантуры 'УП_2.5.11_2023_3_НТТС.plx', код специальности 2.5.11., год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого академ. часов				Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Закрепленная кафедра								
		Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Семестр 7		Семестр 8									
Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Пр	СР	Конт роль	СР	Конт роль	СР	Конт роль	СР	Конт роль	Лек	СР	Конт роль	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			540				
1.1.01(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	
1.1.02(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 патенты						56	2016	2	2014		2		214				252				252			252		252		252		288			252		
1.2.01(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем			234567		49	1764	2	1762		2		214				252				252			252		252		252		288				32	Наземных транспортно-технологических машин
1.2.02(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем			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				
1.3.01(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.1)			1234		4	144			144			36				36				36			36										32	Наземных транспортно-технологических машин
1.3.02	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)						18	648	154	494		28	42	182		14	28	174		28	14	138														
2.1.01	Дисциплины			1		18	648	154	494		28	42	182		14	28	174		28	14	138														
2.1.01.01	Иностранный язык					5	180	42	138			28	44			14	94																70	Межкультурной коммуникации	
2.1.01.02	История и философия науки					5	180	56	124		14	14	44		14	14	80																	17	Истории и философии
2.1.01.03	Наземные транспортно-технологические средства и комплексы					5	180	42	138										28	14	138													32	Наземных транспортно-технологических машин
2.1.01.04	Теория и методология организации и проведения научных исследований		1			3	108	14	94		14		94																					32	Наземных транспортно-технологических машин
2.1.02(Ф)	Факультативные дисциплины		248			6	216	86	130					14	14	44						30	42						28	44					
2.1.02.01(Ф)	Педагогика и психология высшей школы		2			2	72	28	44					14	14	44																		17	Истории и философии
2.1.02.02(Ф)	Интеллектуальные организационно-технические системы и цифровые технологии		4			2	72	30	42										30	42														72	Информатики
2.1.02.03(Ф)	Подача документов в диссертационный совет		8			2	72	28	44																				28	44			9	Архитектурно-строительных конструкций	
2.2. Практика						6	216		216												216														
2.2.01(П)	Педагогическая практика				3	6	216		216												216													32	Наземных транспортно-
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						5	180			180				72							36														
2.3.01	Иностранный язык	2		1		2	72			72				36				36																70	Межкультурной коммуникации
2.3.02	История и философия науки	2		1	2	2	72			72				36				36																17	Истории и философии
2.3.03	Наземные транспортно-технологические средства и комплексы	3				1	36			36											36													32	Наземных транспортно-технологических машин
3. Итоговая аттестация						6	216		216																						216				
3.01	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