

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

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

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 29.06.2023

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе

2.1.8.

2.1.8. Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей

Кафедра: Автомобильных дорог, мостов и тоннелей

Факультет: Строительный

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2022

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад. часов				Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Закрепленная кафедра										
		Экза 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		Код	Наименование								
												Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль			Лек	Пр	СР	Конт роль	Лек	Пр	СР	Конт роль
1. Научный компонент						205	7380	4	7088	288	4	Пр	СР	Конт роль			756	36			612	36			1044	36	1044	36	1044	36	1080	36	792	36			
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						146	5256	2	5254	288	2	Пр	СР	Конт роль			504				360				792		792		792		792		720				
1.1.01(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.1)					60	2160	2	2158	288	2	Пр	СР	Конт роль			504				360				792										3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей	
1.1.02(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2)					86	3096		3096	288																792		792		792		720			3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						51	1836	2	1834	288	2	Пр	СР	Конт роль			214				252				252		252		252		288		72				
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		2345678			51	1836	2	1834	288	2	Пр	СР	Конт роль			214				252				252		252		252		288		72			3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						8	288		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	288					36						36				36										3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей	
1.3.02(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2)			5678		4	144		144	288															36		36		36		36		36		3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей	
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	180	28	42	182		14	28	174		28	14	138																
2.1.01	Дисциплины		1			18	648	154	494	180	28	42	182		14	28	174		28	14	138																
2.1.01.01	Иностранный язык					5	180	42	138	180			28	44			14	94																	70	Межкультурных коммуникаций	
2.1.01.02	История и философия науки					5	180	56	124	180	14	14	44		14	14	80																		17	Истории и философии	
2.1.01.03	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей					5	180	42	138	180									28	14	138													3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей		
2.1.01.04	Теория и методология организации и проведения научных исследований		1			3	108	14	94	180	14		94																						3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей	
2.1.02(Ф)	Факультативные дисциплины		24			4	144	58	86	180					14	14	44							30	42												
2.1.02.01(Ф)	Педагогика и психология высшей школы		2			2	72	28	44	180					14	14	44																		17	Истории и философии	
2.1.02.02(Ф)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента		4			2	72	30	42	180													30	42											73	Информационных систем и технологий	
2.2. Практика						6	216		216	216																											
2.2.01(П)	Педагогическая практика			3		6	216		216	216																										3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						5	180		180	180					72																						
2.3.01	Иностранный язык		2			2	72		72	180							36																			70	Межкультурных коммуникаций
2.3.02	История и философия науки		2	1	2	2	72		72	180						36																				17	Истории и философии
2.3.03	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей		3			1	36		36	180												36													3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей	
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																										3	Автомобильных дорог, мостов и тоннелей