

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 № 7 от 29.06.2023

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

**УТВЕРЖДАЮ**

*Проректор по научной работе*

2.1.2.

2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения

Кафедра: Геотехники  
Факультет: Строительный

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2023

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								
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат		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
<b>1. Научный компонент</b>						205	7380	4	7088	288	4		716	36			756	36			612	36			1044	36	1044	36	1044	36	1044	36			
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>						146	5256	2	5254		2		502				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		2		502				504				360				792								24	Геотехники	
1.1.02(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите (ч.2)					86	3096		3096																792		792		792		720		24	Геотехники	
<b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>						51	1836	2	1834		2		214				252				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		2		214				252				252				252		252		288		72		24	Геотехники	
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>						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								24	Геотехники	
1.3.02(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (ч.2)			5678		4	144		144																36		36		36		36		24	Геотехники	
<b>2. Образовательный компонент</b>						29	1044	154	710	180	28	42	182	72	14	28	174	72	28	14	354	36													
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>						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	Межкультурных коммуникаций	
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	Основания и фундаменты, подземные сооружения					5	180	42	138										28	14	138												24	Геотехники	
2.1.01.04	Теория и методология организации и проведения научных исследований			1		3	108	14	94		14		94																				24	Геотехники	
2.1.02(Ф)	Факультативные дисциплины			24		4	144	58	86					14	14	44							30	42											
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)	Статистическая обработка данных и математическое планирование эксперимента			4		2	72	30	42														30	42									73	Информационных систем и технологий	
<b>2.2. Практика</b>						6	216		216												216														
2.2.01(П)	Педагогическая практика				3	6	216		216												216													24	Геотехники
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						5	180		180				72				72						36												
2.3.01	Иностранный язык			1		2	72		72								36																70	Межкультурных коммуникаций	
2.3.02	История и философия науки			1	2	2	72		72								36																17	Истории и философии	
2.3.03	Основания и фундаменты, подземные сооружения					1	36		36														36										24	Геотехники	
<b>3. Итоговая аттестация</b>						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		24	Геотехники	