

Министерство образования и науки Российской Федерации

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 28.06.2018

08.03.01

Направление подготовки: Строительство

Направленность (профиль) образовательной программы: Водоснабжение и водоотведение

Кафедра: Водопользования и экологии

Факультет: безотрывных форм обучения; инженерной экологии и городского хозяйства

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 4г 6м

Виды профессиональной деятельности

- Экспериментально-исследовательская
- Исследовательская и проектно-конструкторская
- Производственно-технологическая и производственно-управленческая

Год начала подготовки 2016

(по учебному плану)

Образовательный стандарт 201

12.03.2015

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

Е.И. Рыбнов

"28" июня 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / С.Г. Головина/

Начальник управления учебной работы

 / Т.В. Меньшикова/

Начальник управления лицензирования и аккредитации

 / С.В. Михайлов/

Декан ФИЭиГХ

 / Е.А. Шестеров/

Декан ФБФО

 / Е.Б. Александрова/

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов						ЗЕТ	Распределение по курсам																											
								в том числе					Факт		Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5							
		По ЗЕТ	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них			Контроль	Часов						Часов					Часов					Часов					Часов													
				Лек	Лаб	Пр		СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль									
Итого		32	33	3	11	11	56	9580	856	346	166	344	6996	432	257	86	22	62	1648	95	82	36	72	1705	99	78	44	86	1821	125	76	44	84	1374	78	24	20	40	448	35		
Итого по ООП (без факультативов)		32	30	3	11	11	56	8968	832	342	166	324	6420	420	240	86	22	58	1508	95	82	36	68	1565	99	74	44	78	1625	117	76	44	80	1274	74	24	20	40	448	35		
	Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%								11%	41%	20%	39%	84%	5%																												
Итого по блоку Б1		32	30	3	11	11	56	7672	832	342	166	324	6420	420	204	86	22	58	1508	95	82	36	68	1565	99	74	44	78	1625	117	76	44	80	1274	74	24	20	40	448	35		
	Б=49% В=51% ДВ(от В)=31.4%								11%	41%	20%	39%	84%	5%																												
Б1	Дисциплины (модули)	32	30	3	11	11	56	7672	832	342	166	324	6420	420	204	86	22	58	1508	95	82	36	68	1565	99	74	44	78	1625	117	76	44	80	1274	74	24	20	40	448	35		
Б1.Б	Базовая часть	15	18	1	3	2	47	3564	342	144	60	138	3011	211	99	70	12	58	1313	86	54	26	66	1217	86	16	18	10	389	35	4	4	4	92	4							
Б1.Б.1	Иностранный язык	2	112				11112 2	288	18	2		16	249	21	8	2		8	126	8			8	123	13																	
Б1.Б.2	История	1					1	108	4	2		2	95	9	3	2		2	95	9																						
Б1.Б.3	Философия			1			1	72	6	4		2	62	4	2	4		2	62	4																						
Б1.Б.4	Физическая культура и спорт		1					72	2	2			66	4	2	2			66	4																						
Б1.Б.5	Психология		1				1	72	6	4		2	62	4	2	4		2	62	4																						
Б1.Б.6	Правоведение		2				2	72	6	4		2	62	4	2	2			7		2		2	55	4																	
Б1.Б.7	Экономика	3					33	108	10	6		4	89	9	3											6		4	89	9												
Б1.Б.8	Экология		3				3	72	8	4	2	2	60	4	2						2			7		2	2	2	53	4												
Б1.Б.9	Математика	11					11111	360	36	18		18	306	18	10	18		18	306	18																						
Б1.Б.10	Физика	1	1				1111	216	24	8	8	8	179	13	6	8	8	8	179	13																						
Б1.Б.11	Химия	1					11	144	10	4	4	2	125	9	4	4	4	2	125	9																						
Б1.Б.12	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	1	2				5	252	22	8		14	213	17	7	8		10	158	13			4	55	4																	
Б1.Б.12.1	Начертательная геометрия	1					11	108	10	4		6	89	9	3	4		6	89	9																						
Б1.Б.12.2	Инженерная графика		1				11	72	6	2		4	62	4	2	2		4	62	4																						
Б1.Б.12.3	Компьютерная графика		2				2	72	6	2		4	62	4	2	2			7				4	55	4																	
Б1.Б.13	Информатика		1				1	108	10	4		6	94	4	3	4		6	94	4																						
Б1.Б.14	Механика	4					11	540	66	30	10	26	438	36	15	6			12		20	6	22	339	27	4	4	4	87	9												
Б1.Б.14.1	Теоретическая механика	2					22222	180	18	8		10	153	9	5	4			5		4		10	148	9																	
Б1.Б.14.2	Механика жидкости и газа	2					2	72	8	4	2	2	55	9	2	2			7		2	2	2	48	9																	
Б1.Б.14.3	Сопротивление материалов	2					2222	180	28	14	4	10	143	9	5						14	4	10	143	9																	
Б1.Б.14.4	Механика грунтов	3					3	108	12	4	4	4	87	9	3											4	4	4	87	9												
Б1.Б.15	Инженерное обеспечение строительства	1	1			1	2	180	20	8	12		147	13	5						6	8		103	9	2	4		44	4												
Б1.Б.15.1	Геодезия	2					22	108	12	4	8		87	9	3						4	8		87	9																	
Б1.Б.15.2	Геология		3			3		72	8	4	4		60	4	2						2			16		2	4		44	4												
Б1.Б.16	Основы архитектуры и строительных конструкций	2			2			180	20	10		10	151	9	5						10		10	151	9																	
Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности		4				4	108	12	4	4	4	92	4	3												4	4	4	92	4											
Б1.Б.18	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества	3					3	144	12	4	8		123	9	4						2			7		2	8		116	9												
Б1.Б.19	Инженерные системы зданий и сооружений		3		2	1		324	36	12	12	12	276	12	9	2			7		10	12	12	269	12																	
Б1.Б.19.1	Теплогоснабжение и вентиляция		2		2			108	12	4	4	4	92	4	3						4	4	4	92	4																	
Б1.Б.19.2	Водоснабжение и водоотведение		2		2			108	12	4	4	4	92	4	3						4	4	4	92	4																	
Б1.Б.19.3	Электроснабжение		2			2		108	12	4	4	4	92	4	3	2			7		2	4	4	85	4																	
Б1.Б.20	Теория вероятностей и математическая статистика		2					72	8	2		6	60	4	2	2				7			6	53	4																	
Б1.Б.21	Социология и политология		2				22	72	6	4		2	62	4	2	2				7		2	2	55	4																	
Б1.В	Вариативная часть	17	12	2	8	9	9	4108	490	198	106	186	3409	209	105	16	10		195	9	28	10	2	348	13	58	26	68	1236	82	72	40	76	1182	70	24	20	40	448	35		
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	13	6	2	5	6	9	2592	354	146	82	126	2089	149	72	12	10		122	9	22	10		139																		

