

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сахалинский государственный университет"
Технический нефтегазовый институт

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 19.10.2017

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН Проректор по учебной работе

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство
(4 курс; 2020-2021 учебный год)

Кафедра: Строительства

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
+	изыскательская и проектно-конструкторская
+	производственно-технологическая и производственно-управленческая
+	экспериментально-исследовательская
+	монтажно-наладочная и сервисно-эксплуатационная
+	предпринимательская

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2017

Учебный год _____

2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 201 от 12.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела программ высшего образования ДОП

 / Каучонова Е.А./

Директор ТНИ

 / Строкин К.Б./

Зав. кафедрой строительства

 / Син Д.Д./



Рубцова С.Ю.

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-1	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I																		К	У	У	К	К																		У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К				
II																			У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	
III																			У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У
IV	Пд	Пд	Пд	Пд															У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	сен. 1	сен. 2	Всего	сен. 3	сен. 4	Всего	сен. 5	сен. 6	Всего	сен. 7	сен. 8	Всего	
Теоретическое обучение	18	16	34	18	16	34	18	15	33	15	12	27	128
Э Экзаменационные сессии	2	3	5	2	2 4/6	4 4/6	1 4/6	3 2/6	5	2	2	4	18 4/6
У Учебная практика		4	4										4
П Производственная практика					4	4							4
Пд Преддипломная практика								4	4	4		4	8
Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К Каникулы	3	6	9	3/6	6 3/6	7	1	6 4/6	7 4/6	4/6	8	8 4/6	32 2/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)				1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	7 (42 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	23	29	52	22	30	52	22	30	52	23	29	52	208
Студентов													
Групп													

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестры		
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Академических часов								з.е.	Неделя					
				Всего	Контакт	Лек	Лаб	Пр	Конт.ТО	СР	Конт.ПА				Конт.роль	Всего	Контакт	Лек	Лаб	Пр	Конт.ТО	СР			Конт.ПА	Конт.роль	Всего	Контакт	Лек	Лаб	Пр	Конт.ТО			СР			Конт.ПА	Конт.роль
ИТОГО (с факультативами)				1062									28	20		1220										32	23		2282								60	43	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1062								28	20		1220										32	23		2282							60	43			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53											53.8													53.4											
	ОП, факультативы (в период за. сем.)			54											48													51											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27											24.5													25.8											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29.5											27.5													28.5											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3											4.3													3.7											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1062	588	234	72	234	44	370	4	104	28	ТО: 18 Э: 2	1004	511	162	48	250	47	353	4	140	26	ТО: 16 Э: 3	2066	1099	396	120	484	91	723	8	244	54	ТО: 34 Э: 5			
1	01.01.01	История	Эк	108	60	36		18	5	22	1	26	3												Эк	108	60	36		18	5	22	1	26	3	27	1		
2	01.01.02	Философия	Эк	72	36	16				16	4	36	2		72	36	16		16	4	36			2	Эк	72	36	16		16	4	36			2	29	2		
3	01.01.03	Иностранный язык	Эк	72	40				36	4	32		2		72	38			34	4	34			2	Эк(2)	144	78			70	8	66			4	1	123		
4	01.01.05	Физическая культура и спорт	Эк	38	21	18					3	15	1		38	21	18				3	15		1	Эк(2)	88	21	18			3	15			1	21	23		
5	01.01.06	Математика	Эк	72	58	36		18	4	14			2		108	54	16		34	4	54			3	Эк(2)	180	112	52		52	8	68			5	18	1234		
6	01.01.07	Физика	Эк	144	76	38	18	18	4	68			4		72	52	16	16	16	4	20			2	Эк(2)	218	128	52	34	34	8	88			6	45	123		
7	01.01.08	Основы геоинформатики	Эк	72	58	18	36		4	14			2												Эк	72	58	18	36		4	14			2	8	1		
8	01.01.09	Химия	Эк	144	60	36	18		5	58	1	26	4												Эк	144	60	36	18		5	58	1	26	4	20	1		
9	01.01.11	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	Эк	72	40	18		18	4	32			2		Эк	108	38	16		16	5	35	1	35	3	Эк	180	78	34		34	9	67	1	35	5	8	12	
10	01.01.13	Биология	Эк	108	42	18		18	5	40	1	26	3												Эк	108	42	18		18	5	40	1	26	3	20	1		
11	01.01.15	Теоретическая механика	Эк	108	56	16			34	5	17	1	35	3					34	5	17	1	35	3	Эк	108	56	16		34	5	17	1	35	3	8	2		
12	01.01.21	Общая геология	Эк	108	38	16			16	5	35	1	35	3					16	5	35	1	35	3	Эк	108	38	16		16	5	35	1	35	3	20	2		
13	01.01.25	Геоинформатика	Эк	108	38	16	16			5	35	1	35	3					5	35	1	35	3	Эк	108	38	16	16		5	35	1	35	3	8	2			
14	01.01.27	Климатология и гидрология	Эк	72	36	16	16			4	36		2		72	36	16	16		4	36			2	Эк	72	36	16	16		4	36			2	20	2		
15	01.01.28	Основы социологии и политологии	Эк	72	36	16			16	4	36		2		72	36	16		16	4	36			2	Эк	72	36	16		16	4	36			2	29	2		
16	01.01.01	История архитектуры и строительной техники	Эк	108	42	18		18	5	40	1	26	3												Эк	108	42	18		18	5	40	1	26	3	8	1		
17	01.01.18	Вспомогательные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Эк	64	54			54							Эк	88	68			68					Эк(2)	122	122			122						39	123456		
18	01.01.08.01.01	Правовое обеспечение строительного бизнеса	Эк	108	58	18		36	4	50			3												Эк	108	58	18		36	4	50			3	8	1		
19	01.01.08.01.02	История Сиделина и Кудильского островов	Эк	108	58	18		36	4	50			3												Эк	108	58	18		36	4	50			3	27	1		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) Эз(7)											Эк(4) Эз(7)											Эк(8) Эз(14)													
ПРАКТИКИ			(План)												216	6				6	210			6	4		216	6				6	210			6	4		
	02.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Эк(С)											Эк(С)	216	6				6	210			6	4	Эк(С)	216	6				6	210			6	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ													3											6												9			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестры				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																	
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Конт ТО	СР	Конт ПА				Конт роль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	Конт ТО	СР			Конт ПА	Конт роль															
ИТОГО (с факультативами)				1098									29	20		1256									33	22 4/6		2354							62	42 4/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1098									29	20		1184									31	22 4/6		2282						60	42 4/6						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зач.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55												56												55.5													
	ОП, факультативы (в период за. сем.)			54												54												54													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25												22												23.5													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			28												24.7												26.4													
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3												4.3												3.7														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1098	561	198	90	216	53	433	4	104	29	ТО: 18 З: 2		1040	503	144	112	196	46	398	5	139	27	ТО: 16 З: 2/2/3		2138	1064	342	202	412	99	831	9	243	56	ТО: 34 З: 4 2/3			
1	01.0.03	Иностранный язык	Эк	108	42			36	5	40	1	26	3														Эк	108	42			36	5	40	1	26	3		1	123	
2	01.0.05	Физическая культура и спорт	К	36	22	18			4	14			1														К	36	22	18			4	14			1		21	23	
3	01.0.06	Математика	Эк	72	40	18			18	4	32		2														Эк	218	94	34		50	9	96	1	26	6		18	1234	
4	01.0.07	Физика	Эк	108	42	18	18		5	40	1	26	3														Эк	108	42	18	18		5	40	1	26	3		45	123	
5	01.0.12	Проектирование. Основы законодательства в строительстве	ЭкО	72	40	18			18	4	32		2														ЭкО	72	40	18		18	4	32			2		8	3	
6	01.0.14	Основы архитектуры и строительных конструкций	Эк	144	60	18			36	5	58	1	26	4													Эк	144	60	18		36	5	58	1	26	4		8	3	
7	01.0.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества													Эк	144	36	16	16		5	71	1	35	4			Эк	144	36	16	16		5	71	1	35	4		8	4
8	01.0.19	Автомобильные дороги													Эк	108	36	16		16	4	72			3			Эк	108	36	16		16	4	72			3		8	4
9	01.0.22	Инженерная геодезия	Эк	72	40	18	18		4	32			2														Эк	72	40	18	18		4	32			2		8	3	
10	01.0.03	Теплотехнические расчеты зданий	Эк	72	40	18			18	4	32		2														Эк	72	40	18		18	4	32			2		8	3	
11	01.0.04	Сопроотивление материалов	Эк	72	40	18			18	4	32		2		Эк	108	54	16		32	5	28	1	26	3		Эк	180	94	34		50	9	60	1	26	5		8	34	
12	01.0.08	Архитектура зданий													Эк КП	72	57	16		32	9	15			2			Эк КП	72	57	16		32	9	15			2		8	45
13	01.0.12	Основы строительного черчения	Эк К	108	61	18	36		6	21	1	26	3														Эк К	108	61	18	36		6	21	1	26	3		8	3	
14	01.0.15	Профиль промышленное и гражданское строительство													Эк(2)	216	108	32	48	16	10	56	2	52	6			Эк(2)	216	108	32	48	16	10	56	2	52	6		4578	
15	01.0.15.01	Строительные материалы и конструкции зданий													Эк	108	54	16	16	16	5	28	1	26	3			Эк	108	54	16	16	16	5	28	1	26	3		8	4
16	01.0.15.02	Системы автоматизированного проектирования в промышленном и гражданском строительстве													Эк	108	54	16	32		5	28	1	26	3			Эк	108	54	16	32		5	28	1	26	3		8	4
17	01.0.18	Вспомогательные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Эк	64	54				54						Эк	68	68			68								Эк(2)	122	122			122						39	123456	
18	01.0.05.03.01	Программные продукты в математическом моделировании													Эк	108	52	16	32		4	56			3			Эк	108	52	16	32		4	56			3		8	4
19	01.0.05.03.02	Инженерные изыскания													Эк	108	52	16	32		4	56			3			Эк	108	52	16	32		4	56			3		20	4
20	01.0.05.05.01	Компьютерные методы проектирования и расчетов	Эк	108	40	18	18		4	68			3														Эк	108	40	18	18		4	68			3		8	3	
21	01.0.05.05.02	Технология конструктивных строительных материалов	Эк	108	40	18	18		4	68			3														Эк	108	40	18	18		4	68			3		8	3	
22	01.0.05.06.01	Гидрология, гидрометрия и гидротехнические сооружения	Эк	72	40	18			18	4	32		2														Эк	72	40	18		18	4	32			2		20	3	
23	01.0.05.06.02	Дизайн интерьера	Эк	72	40	18			18	4	32		2														Эк	72	40	18		18	4	32			2		8	3	
24	01.0.01	Основы здорового образа жизни	Эк	72	36	16	16			4	36		2		Эк	72	36	16	16			4	36		2		Эк	72	36	16	16		4	36			2		20	4	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) Эз(7) ЭзО К(2)											Эк(5) Эз(5) КП											Эк(9) Эз(12) ЭзО КП К(2)																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
	Б2.02(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)												ЭкО											ЭкО																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ														3/6											6/6												7				

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				234	259	243	60	28	32	62	29	33	60	27	33	61	31	30
Итого по ОП (без факультативов)				234	249	240	60	28	32	60	29	31	60	27	33	60	31	29
Дисциплины (модули)	49%	51%	30.4%	204	210	207	54	28	26	54	29	25	54	27	27	45	25	20
Базовая часть				99	105	102	48	22	26	28	17	11	21	9	12	5	2	3
Вариативная часть				105	105	105	6	6		26	12	14	33	18	15	40	23	17
Практики	0%	100%	0%	24	30	24	6		6	6		6	6		6	6		
Вариативная часть				24	30	24	6		6	6		6	6		6	6		
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Факультативы					10	3				2		2				1		1
Вариативная часть					10	3				2		2				1		1
Учебная нагрузка (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.9	-	53	53.8	-	55	56	-	52	54.8	-	52.8	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.1	-	54	48	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад. час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27	-	29.5	27.5	-	28	24.7	-	28	27.2	-	28	21.3
	элективные дисциплины по физ.к.					2.6	-	3	4.3	-	3	4.3	-	3	2	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3810	-	588	511	-	561	467	-	560	443	-	422	258
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	54	68	-	54	68	-	54	30	-		
	Блок Б2					18	-		6	-		4	-		4	-	4	
	Блок Б3					26	-			-			-			-		26
	Блок ФТД					64	-			-		36	-			-		28
	Итого по всем блокам					3918	-	588	517	-	561	507	-	560	447	-	426	312
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	9	4	5	9	3	6	7	3	4
	ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	9	6	3	7	6	1	9	7	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2	1	1	3	2	1	2	1	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	1	1		1	1	
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)									2	2		1		1			
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)												1	1				
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						42.43%											
	в интерактивной форме						23.4%											