

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: И.о. ректора ТГАСУ
Дата подписания: 08.09.2026 16:22:48
Уникальный программный ключ:
с25d405611cf55131320f8b5d59765ae97839c1c

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

План одобрен ученым советом вуза
Протокол № 4 от 29.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.01

Направление 21.03.01 Нефтегазовое дело

Профиль: 21.03.01.02 Эксплуатация и обслуживание объектов нефтегазового комплекса
Кафедра: Прикладная механика и материаловедение
Факультет: Заочный факультет

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 96 от 09.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА

Типы задач профессиональной деятельности
технологический
научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе	/ Волокитин Олег Геннадьевич/
Директор института дистанционного образования	/ Песцов Дмитрий Николаевич/
Начальник учебно-методического управления	/ Филюшина Кристина Эдуардовна/
Руководитель ООП	/ Волокитин Олег Геннадьевич/

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 4										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестр			
				Академических часов													Академических часов													Академических часов																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль					Всего		
ИТОГО (с факультативами)			828											23	20 4/6		864											24	22 1/6		1692											47	42 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			828											23			828											23			1656											46				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)	39.2													35													37.1																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)	48.5													23.5													36																	
		Ауд. нагр. (ОП)	11.5													13.5													12.5																	
		Конт. раб. (ОП)	11.5													13.5													12.5																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			828	215.45	104	6	98	5.6		517	1.85	95.15	23	ТО: 18 2/3 Э: 2		612	218.15	104		108	4.8		348	1.35	45.65	17	ТО: 16 1/6 Э: 2		1440	434	208	6	206	10.4		866	3.2	140.8	40	ТО: 34 5/6 Э: 4						
1	Б1.О.08	Математика	Эк К(2)	108	33.15	16		16	0.8		48.2	0.35	26.65	3															Эк К(2)	108	33.15	16		16	0.8		48.2	0.35	26.65	3	7	123				
2	Б1.О.09	Физика	За К(2)	108	21	8	6	6	0.8		83.2	0.2	3.8	3															За К(2)	108	21	8	6	6	0.8		83.2	0.2	3.8	3	32	123				
3	Б1.О.11	Теоретическая механика	ЗаО К(2)	144	33	16		16	0.8		107.2	0.2	3.8	4															ЗаО К(2)	144	33	16		16	0.8		107.2	0.2	3.8	4	32	3				
4	Б1.О.12	Философия	Эк К(2)	108	25.15	12		12	0.8		56.2	0.35	26.65	3															Эк К(2)	108	25.15	12		12	0.8		56.2	0.35	26.65	3	14	3				
5	Б1.О.13	Химия нефти и газа	ЗаО К(2)	108	37	20		16	0.8		67.2	0.2	3.8	3															ЗаО К(2)	108	37	20		16	0.8		67.2	0.2	3.8	3	32	3				
6	Б1.О.14	Основы строительства нефтяных и газовых скважин														ЗаО К(2)	108	41	24		16	0.8		63.2	0.2	3.8	3		ЗаО К(2)	108	41	24		16	0.8		63.2	0.2	3.8	3	25	4				
7	Б1.О.15	Электротехника														За К(2)	108	41	16		24	0.8		63.2	0.2	3.8	3		За К(2)	108	41	16		24	0.8		63.2	0.2	3.8	3	25	4				
8	Б1.О.17	Техническая механика	ЗаО К(2)	108	29	16		12	0.8		75.2	0.2	3.8	3		ЗаО К(2)	108	29	12		16	0.8		75.2	0.2	3.8	3		ЗаО(2) К(4)	216	58	28		28	1.6		150.4	0.4	7.6	6	25	345				
9	Б1.В.03	Физика пласта	Эк К(2)	144	37.15	16		20	0.8		80.2	0.35	26.65	4															Эк К(2)	144	37.15	16		20	0.8		80.2	0.35	26.65	4	25	3				
10	Б1.В.04	Технология полимеров														Эк К(2)	108	41.15	20		20	0.8		40.2	0.35	26.65	3		Эк К(2)	108	41.15	20		20	0.8		40.2	0.35	26.65	3	25	4				
11	Б1.В.05	Защита трубопроводов от коррозии														За К(2)	72	41	20		20	0.8		27.2	0.2	3.8	2		За К(2)	72	41	20		20	0.8		27.2	0.2	3.8	2	25	4				
12	Б1.В.ДВ.01.01	Трубопроводностроительные материалы														Эк К(2)	108	25	12		12	0.8		79.2	0.2	3.8	3		Эк К(2)	108	25	12		12	0.8		79.2	0.2	3.8	3	25	4				
13	Б1.В.ДВ.01.02	Сооружение газонефтепроводов и газонефтехранилищ														Эк К(2)	108	25	12		12	0.8		79.2	0.2	3.8	3		Эк К(2)	108	25	12		12	0.8		79.2	0.2	3.8	3	25	4				
14	ФТД.01	Технический перевод иностранной литературы по профилю подготовки														За К(2)	36	9			8	0.8		23.2	0.2	3.8	1		За К(2)	36	9			8	0.8		23.2	0.2	3.8	1	3	4				
ПРАКТИКИ																216	212.1	0.1					212	3.9		6	4		216	212.1	0.1				212	3.9		6	4							
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	(План)												За	216	212.1	0.1					212	3.9		6	4	За	216	212.1	0.1				212	3.9		6	4	25	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За ЗаО(3) К(14)											Эк(2) За(4) ЗаО(2) К(14)											Эк(5) За(5) ЗаО(5) К(28)																					
КАНИКУЛЫ														1												6												7								

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 8										з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс										з.е.	Неделя	Каф.	Семестр				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль								
ИТОГО (с факультативами)				648											18	20 4/6		864											24	22 1/6		1512											42	42 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				648											18			864											24			1512											42				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		29.8														35.8														32.8															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		46.5														35														40.8															
		Ауд. нагр. (ОП)		11.1														12.7														11.9															
		Конт. раб. (ОП)		11.1														12.7														11.9															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				648	207.85	100		100	6.2		349	1.65	91.35	18	ТО: 18 2/3 Э: 2	648	207	88		112	5		373	1.5	68.5	18	ТО: 16 1/6 Э: 2	1296	414.35	188		212	11.2		722	3.15	159.85	36	ТО: 34 5/6 Э: 4								
1	Б1.О.24	Правоведение	За К(2)	72	33	16		16	0.8		35.2	0.2	3.8	2		За К(2)	72	33	16		16	0.8		35.2	0.2	3.8	2		За К(2)	72	33	16		16	0.8		35.2	0.2	3.8	2		8	7				
2	Б1.О.25	Экономика														За К(2)	72	33	16		16	0.8		35.2	0.2	3.8	2		За К(2)	72	33	16		16	0.8		35.2	0.2	3.8	2		41	8				
3	Б1.О.26	Метрология, квалиметрия и стандартизация	За К(2)	72	33	16		16	0.8		35.2	0.2	3.8	2													За К(2)	72	33	16		16	0.8		35.2	0.2	3.8	2	25	7							
4	Б1.О.27	Термодинамика и теплопередача	Эк КР	144	37.35	16		20	1		80	0.35	26.65	4													Эк КР	144	37.35	16		20	1		80	0.35	26.65	4	6	7							
5	Б1.О.28	Основы автоматизации производственных процессов	Эк К(2)	144	37.15	20		16	0.8		80.2	0.35	26.65	4													Эк К(2)	144	37.15	20		16	0.8		80.2	0.35	26.65	4	1	7							
6	Б1.О.29	Безопасность жизнедеятельности														Эк К(2)	108	33.15	16		16	0.8		48.2	0.35	26.65	3	Эк К(2)	108	33.15	16		16	0.8		48.2	0.35	26.65	3	23	8						
7	Б1.8.12	Теория механизмов и машин	Эк КП	108	34.35	16		16	2		47	0.35	26.65	3													Эк КП	108	34.35	16		16	2		47	0.35	26.65	3	25	67							
8	Б1.8.13	Эксплуатация и обслуживание газонефтепроводов и газонефтехранилищ														За К(2)	108	37	16		20	0.8		67.2	0.2	3.8	3	За К(2)	108	37	16		20	0.8		67.2	0.2	3.8	3	25	89						
9	Б1.8.14	Эксплуатация и обслуживание насосных и компрессорных станций														За К(2)	108	37	16		20	0.8		67.2	0.2	3.8	3	За К(2)	108	37	16		20	0.8		67.2	0.2	3.8	3	25	89						
10	Б1.8.15	Разработка тампонажных материалов	ЗаО К(2)	108	33	16		16	0.8		71.2	0.2	3.8	3													ЗаО К(2)	108	33	16		16	0.8		71.2	0.2	3.8	3	25	7							
11	Б1.8.16	Сварочно-монтажные работы при сооружении трубопроводов и конструкций														Эк К(2)	144	33.15	12		20	0.8		84.2	0.35	26.65	4	Эк К(2)	144	33.15	12		20	0.8		84.2	0.35	26.65	4	25	8						
12	Б1.8.18	Обустройство промыслов														За КР	108	33.2	12		20	1		71	0.2	3.8	3	За КР	108	33.2	12		20	1		71	0.2	3.8	3	25	8						
ПРАКТИКИ			(План)													216	212.1	0.1				212	3.9		6	4		216	212.1	0.1				212	3.9		6	4		6	4						
	Б2.8.02(П)	Технологическая практика													ЗаО	216	212.1	0.1				212	3.9		6	4	ЗаО	216	212.1	0.1				212	3.9		6	4		25	8						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(2) ЗаО КП КР К(8)												Эк(2) За(4) ЗаО КР К(10)												Эк(5) За(6) ЗаО(2) КП КР(2) К(18)																			
КАНИКУЛЫ															1												6														7						

