

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: Механико-технологический факультет

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.

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/
Начальник учебно-методического управления	/ Филюшина Кристина Эдуардовна/
Руководитель ООП	/ Волокитин Олег Геннадьевич/
Декан механико-технологического факультета	/ Власов Юрий Алексеевич/

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Власов Виктор Алексеевич

20__ г.

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3										з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 4										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					Всего								
ИТОГО (с факультативами)				1076											28	19 1/6		1184											31	23 2/6		2260											59	42 3/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1076											28			1148											30			2224											58									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		56.4														47.6														52																				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54														54														54																				
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27.3														20.4														23.9																				
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27.3														20.4														23.9																				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4														4														4																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1076	537	234	18	284				432	1.4	106.6	28	ТО: 17 1/6 3: 2		932	421	152	16	252				404	1.4	106.6	24	ТО: 17 1/3 3: 2		2008	958.8	386	34	536				836	2.8	213.2	52	ТО: 34 1/2 3: 4								
1	Б1.О.08	Математика	Эк	108	54.35	18		36				27	0.35	26.65	3															Эк	108	54.35	18		36				27	0.35	26.65	3		7	123							
2	Б1.О.09	Физика	За	108	54	18	18	18				54			3															За	108	54	18	18	18			54			3		32	123								
3	Б1.О.12	Философия	Эк	108	54.35	36		18				27	0.35	26.65	3															Эк	108	54.35	36		18			27	0.35	26.65	3		14	3								
4	Б1.О.13	Химия нефти и газа	ЗаО	108	54	36		18				54			3															ЗаО	108	54	36		18			54			3		32	3								
5	Б1.О.14	Основы строительства нефтяных и газовых скважин	ЗаО	108	54	36		18				54			3															ЗаО	108	54	36		18			54			3		25	3								
6	Б1.О.15	Электротехника	За	108	54	18		36				54			3															За	108	54	18		36			54			3		25	3								
7	Б1.О.17	Техническая механика	ЗаО	108	54	36		18				54			3			ЗаО	108	48	16		32			60			3	ЗаО(2)	216	102	52		50			114			6		25	345								
8	Б1.О.18	Основы разработки и эксплуатации нефтяных месторождений																Эк	108	36.35	18		18			45	0.35	26.65	3	Эк	108	36.35	18		18			45	0.35	26.65	3		25	4								
9	Б1.О.19	Основы разработки и эксплуатации газовых, газоконденсатных месторождений и ПХГ																За	72	36	18		18			36		2		За	72	36	18		18			36			2		25	4								
10	Б1.О.20	Основы транспортировки, хранения и переработки углеводородов																Эк	108	32.35	16		16			49	0.35	26.65	3	Эк	108	32.35	16		16			49	0.35	26.65	3		25	4								
11	Б1.О.21	Физическая и коллоидная химия																ЗаО	72	48	32	16				24		2		ЗаО	72	48	32	16			24			2		32	4									
12	Б1.О.22	Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика																Эк	108	32.35	16		16			49	0.35	26.65	3	Эк	108	32.35	16		16			49	0.35	26.65	3		30	4								
13	Б1.О.23	Иностранный язык																ЗаО	108	48			48			60		3		ЗаО	108	48			48			60			3		3	456								
14	Б1.В.03	Физика пласта	Эк	144	54.35	18		36				63	0.35	26.65	4															Эк	144	54.35	18		36			63	0.35	26.65	4		25	3								
15	Б1.В.04	Технология полимеров																Эк	108	36.35	18		18			45	0.35	26.65	3	Эк	108	36.35	18		18			45	0.35	26.65	3		25	4								
16	Б1.В.05	Защита трубопроводов от коррозии																За	72	36	18		18			36		2		За	72	36	18		18			36			2		25	4								
17	Б1.В.23	Эффективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	За	68	68			68										За	68	68			68							За	136	136			136								37	23456								
18	Б1.В.ВВ.01.01	Трубопроводностроительные материалы	Эк	108	36.35	18		18				45	0.35	26.65	3															Эк	108	36.35	18		18			45	0.35	26.65	3		25	3								
19	Б1.В.ВВ.01.02	Сооружение газонефтепроводов и газонефтехранилищ	Эк	108	36.35	18		18				45	0.35	26.65	3															Эк	108	36.35	18		18			45	0.35	26.65	3		25	3								
20	ФТД.01	Технический перевод иностранной литературы по профилю подготовки																За	36	16			16			20		1		За	36	16			16			20			1		3	4								
ПРАКТИКИ			(План)															216	212.1			0.1		212	3.9			6	4		216	212.1			0.1		212	3.9			6	4										
	Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа																ЗаО	216	212.1			0.1		212	3.9		6	4	ЗаО	216	212.1			0.1		212	3.9			6	4	25	4								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(2) ЗаО(3)												Эк(4) За(3) ЗаО(4)												Эк(8) За(5) ЗаО(7)																								
КАНИКУЛЫ															1 3/6																								5 5/6												7 2/6	

