

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Месхи Бесик Чохоевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 01.09.2021 18:24:08  
Уникальный программный ключ:  
a709f3afe0a33d7245d2706536f87666376d2dd0

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 22.04.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Б.Ч. Месхи  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе бакалавриата

18.03.01

18.03.01 Химическая технология

Профиль: Нефтегазовые технологии и защита от коррозии объектов нефтегазового комплекса

Кафедра: Химические технологии нефтегазового комплекса

Факультет: Энергетика и нефтегазопромышленность

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 07.08.2020

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ НЕФТИ И ГАЗА
19.037	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗАЩИТЕ ОТ КОРРОЗИИ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР \_\_\_\_\_ / Колодкин В.А./

Начальник УП \_\_\_\_\_ / Игнатенко В.И./

Декан \_\_\_\_\_ / Гапонов В.Л./

Председатель НМС по УГН(С) \_\_\_\_\_ / Жукова И.Ю./

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / Жукова И.Ю./

План Учебный план бакалавриата 'rb180301ЭХ\_55\_1-21.plx', код направления 18.03.01, профиль : Нефтегазовые технологии и защита от коррозии объектов нефтегазового комплекса, год I

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад. часов									Курс 1														Семестр 3															
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	ИКР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3																				
																з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР								
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>								207	207			7780	7780	3137.5	3714.3	22.5	928.2	30	1080	152	64	262	15	442.2	2	142.8	24	928	144	64	210	12	389.1	1.8	107.1	30	1148	144	96	194	20	549						
<b>Обязательная часть</b>								140	140			5368	5368	2241.8	2519.3	14.8	606.9	30	1080	152	64	262	15	442.2	2	142.8	24	928	144	64	210	12	389.1	1.8	107.1	27	1040	128	96	160	18	493						
Б1.О.01	История (история России и всеобщая история)	1						4	4	36	144	144	67.3	41	0.3	35.7	4	144	32																													
Б1.О.02	Философия	3						4	4	36	144	144	50.3	58	0.3	35.7																	4	144	16		32	2	58									
Б1.О.03	<b>Иностранный язык</b>	<b>2</b>	<b>1</b>					<b>8</b>	<b>8</b>		<b>288</b>	<b>288</b>	<b>128.5</b>	<b>159.5</b>	<b>0.5</b>		<b>4</b>	<b>144</b>		<b>64</b>		<b>79.8</b>	<b>0.2</b>		<b>4</b>	<b>144</b>		<b>64</b>		<b>79.7</b>	<b>0.3</b>																	
Б1.О.03.01	Иностранный язык (английский)	2	1					8	8	36	288	288	128.5	159.5	0.5		4	144		64		79.8	0.2		4	144		64		79.7	0.3																	
Б1.О.03.02	Иностранный язык (немецкий)	2	1					8	8	36	288	288	128.5	159.5	0.5		4	144		64		79.8	0.2		4	144		64		79.7	0.3																	
Б1.О.03.03	Иностранный язык (французский)	2	1					8	8	36	288	288	128.5	159.5	0.5		4	144		64		79.8	0.2		4	144		64		79.7	0.3																	
Б1.О.03.04	Иностранный язык (Русский язык как иностранный)	2	1					8	8	36	288	288	196.5	91.5	0.5		4	144		98		45.8	0.2		4	144		98		45.7	0.3																	
Б1.О.04	Основы проектной деятельности			1				3	3	36	108	108	42.2	65.8	0.2		3	108		42		65.8	0.2																									
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		7					4	4	36	144	144	51.2	92.8	0.2																																	
Б1.О.06	<b>Физическая культура и спорт</b>		<b>1</b>					<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>38.2</b>	<b>33.8</b>	<b>0.2</b>		<b>2</b>	<b>72</b>	<b>8</b>		<b>28</b>	<b>2</b>	<b>33.8</b>	<b>0.2</b>																								
Б1.О.06.01	Физическая культура и спорт (основная группа)		1					2	2	36	72	72	38.2	33.8	0.2		2	72	8		28	2	33.8	0.2																								
Б1.О.06.02	Физическая культура и спорт (специальная медицинская группа)		1					2	2	36	72	72	38.2	33.8	0.2		2	72	8		28	2	33.8	0.2																								
Б1.О.07	Деловая коммуникация		2					2	2	36	72	72	33.2	38.8	0.2										2	72	16		16	1	38.8	0.2																
Б1.О.08	Управление проектами		8					2	2	36	72	72	33.2	38.8	0.2																																	
Б1.О.09	Экономическая теория		7					3	3	36	108	108	35.2	72.8	0.2																																	
Б1.О.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6					3	3	36	108	108	34.2	73.8	0.2																																	
Б1.О.11	Информатика и информационно-коммуникационные технологии		1	2				6	6	36	216	216	100.4	115.6	0.4		3	108	16	32		2	57.8	0.2		3	108	16	32		2	57.8	0.2															
Б1.О.12	Математика		12					12	12	36	432	432	260.6	100	0.6	71.4	6	216	64		64	2	50	0.3	35.7	6	216	64		64	2	50	0.3	35.7														
Б1.О.13	Физика		12					9	9	36	324	324	119.6	133	0.6	71.4	4	144	16	16	16	4	56	0.3	35.7	5	180	32	16	16	3	77	0.3	35.7														
Б1.О.14	Общая и неорганическая химия		12					8	8	36	288	288	100.6	116	0.6	71.4	4	144	16	16	16	2	58	0.3	35.7	4	144	16	16	16	2	58	0.3	35.7														
Б1.О.15	Прикладная механика			4				3	3	36	108	108	34.2	73.8	0.2																																	
Б1.О.16	Физическая химия		34					8	8	36	288	288	101.6	115	0.6	71.4																																
Б1.О.17	Органическая химия		34					10	10	36	360	360	168.6	120	0.6	71.4																																
Б1.О.18	Коллоидная химия		5					5	5	36	180	180	67.3	77	0.3	35.7																																
Б1.О.19	Экология		6					3	3	36	108	108	50.2	57.8	0.2																																	
Б1.О.20	Общая химическая технология		5				5	5	5	36	180	180	54.3	90	2.3	35.7																																
Б1.О.21	Инженерная и компьютерная графика			34				6	6	36	216	216	84.4	131.6	0.4																																	
Б1.О.22	Метрология и стандартизация		4					3	3	36	108	108	50.2	57.8	0.2																																	
Б1.О.23	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа		34					8	8	36	288	288	100.6	116	0.6	71.4																																
Б1.О.24	Процессы и аппараты химической технологии		6		5	6		10	10	36	360	360	139.5	184.8	3.5	35.7																																
Б1.О.25	Электротехника и промышленная электроника		3					3	3	36	108	108	50.2	57.8	0.2																																	
Б1.О.26	<b>Дисциплины (модули) по выбору Б1.О.26</b>		<b>4</b>					<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>35.2</b>	<b>72.8</b>	<b>0.2</b>																																	
Б1.О.26.01	Технологическое предпринимательство		4					3	3	36	108	108	35.2	72.8	0.2																																	
Б1.О.26.02	Социальное предпринимательство		4					3	3	36	108	108	35.2	72.8	0.2																																	
Б1.О.27	<b>Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.2</b>		<b>3</b>					<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>34.2</b>	<b>73.8</b>	<b>0.2</b>																																	
Б1.О.27.01	Персональный имидж и карьерный менеджмент		3	</																																												





