

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Астраханский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Протокол № 4 от 22.12.2015



Неваленный А.Н.

2015 г.

21.03.01

Направление 21.03.01 Нефтегазовое дело

Профиль Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

**Кафедра:** Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

**Факультет:** Институт нефти и газа

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладн. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- производственно-технологическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016  
Образовательный стандарт 226  
12.03.2015

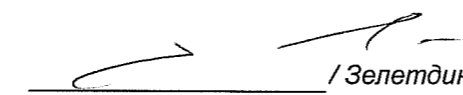



## СОГЛАСОВАНО

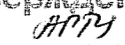

Проректор по учебной работе

Начальник Учебно-организационного управления

Директор института

Зав. кафедрой

 / Зелетдинова Э.А./  
 / Бедняков Д.А./  
 / Летичевская Н.Н./  
 / Саушин А.З./

Утвержден  
Ученый совет   
Протокол № 1 от «31» 08 2015 г.  
Ректор 

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов										Распределение по курсам															Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в интерактивной форме																											
		Эксперт	Зачет	КП	КР	в том числе					Эксперт	Факт	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5																																
						Лек	Лаб	Пр	СР	Контр			Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Лек			Лаб	Пр	СР	Контр																							
4	Итого	26	30	1	1	9184	9184	820	320	126	374	7030	362	246	246	60	16	78	1613	69	48	64	22	76	1479	87	46	60	20	82	1452	82	50	50	52	58	1223	57	46	78	16	72	1071	59	48	-	-	170									
5	Итого по ООП (без факультативов)	26	30	1	1	8968	8968	804	312	126	366	6838	354	240	240	60	16	78	1613	69	48	64	22	76	1479	87	46	60	20	82	1452	82	50	50	52	58	1223	57	46	78	16	72	1071	59	48	-	-	170									
6	б=46% В=54% ДВ(от В)=37,7%								10%	39%	16%	46%	86%	4%																																											
7	Итого по блоку Б1	26	30	1	1	7996	7996	804	312	126	366	6838	354	213	213	60	16	78	1613	69	48	64	22	76	1479	87	45	60	20	82	1452	82	44	50	52	58	1223	57	40	78	16	72	1071	59	36	-	-	170									
8	б=46% В=54% ДВ(от В)=37,7%								10%	39%	16%	46%	86%	4%																																											
9	Дисциплины (модули)	26	30	1	1	7996	7996	804	312	126	366	6838	354	213	213	60	16	78	1613	69	48	64	22	76	1479	87	45	60	20	82	1452	82	44	50	52	58	1223	57	40	78	16	72	1071	59	36	-	-	170									
10	б=46% В=54% ДВ(от В)=37,7%								10%	39%	16%	46%	86%	4%																																											
11	Базовая часть	12	12			3564	3564	344	126	42	176	3064	156	99	99	54	16	72	1417	61	45	60	18	74	1286	74	42	12	8	30	361	21	12																								
12	История	1	1			144	144	12	8	4	123	9	4	4	8																																										
13	Философия	1	1			144	144	12	8	4	123	9	4	4	8																																										
14	Иностранный язык	1	1			216	216	26	26	181	9	6	6	6	6																																										
15	Правоведение	1	1			108	108	10	4	6	94	4	3	3	4																																										
16	Экология	1	1			108	108	10	4	6	94	4	3	3	4																																										
17	Физика	1	1			252	252	22	8	8	221	9	7	7	8																																										
18	Основы экономических знаний	1	2			108	108	14	8	6	90	4	3	3																																											
19	Математика	2	1			468	468	42	16	26	413	13	13	13	10																																										
20	Метрология, стандартизация и сертификация	2	2			108	108	10	6	4	94	4	3	3																																											
21	Геология нефти и газа	2	2			108	108	16	4	12	88	4	3	3																																											
22	Механика	2	2			252	252	24	8	16	219	9	7	7																																											
23	Информационные технологии	2	2			108	108	12	6	6	87	9	3	3																																											
24	Финансовая культура и спорт	1	1			72	72	2	2		66	4	2	2																																											
25	Основы деловой и научной коммуникации	2	2			108	108	10	10	94	4	3	3																																												
26	Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика	2	2			108	108	8	4	4	96	4	3	3																																											
27	Начертательная геометрия и инженерная графика	2	2			180	180	18	6	6	153	9	5	5																																											
28	Химия	1	1			216	216	18	10	8	189	9	6	6	10	8																																									
29	Основные технологии и технологические комплексы при освоении месторождений УВ сырья	2	2			180	180	16	6	10	155	9	5	5																																											
30	Безопасность жизнедеятельности	2	2			144	144	12	6	6	123	9	4	4																																											
31	Рациональное использование и охрана недр	3	3			108	108	12	12	92	4	3	3																																												
32	Социология организаций и организационное поведение	3	3			108	108	14	6	8	90	4	3	3																																											
33	Коррозия и защита от коррозии	3	3			108	108	14	6	8	85	9	3	3																																											
34	Основы проектной деятельности	3	3			108	108	10	10	94	4	3	3																																												
35	Вариативная часть	14	18	1	1	4432	4432	460	186	84	190	3774	198	114	114	6																																									
36	Обязательные дисциплины	11	5	1	1	2556	2556	270	102	64	104	2167	119	71	71																																										
37	Основы транспорта и хранения нефти и газа	2	2			180	180	14	8	6	157	9	5	5																																											
38	Поверхностные явления и дисперсные системы	3	3			108	108	8	4	4	91	9	3	3																																											
39	Химия нефти и газа	3	3			108																																																			