

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.01

21.02.01 РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ (ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ)

Профиль СОО: технологический

УТВЕРЖДАЮ

Директор АУ "Нефтеюганский политехнический колледж "

М.В.Гребенец

Приказ №01-01-06/227 от 12.05.2026



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат
025F 6C4E 0009 B39F A245 6864 493C CB9E D6
Владелец Гребенец Максим Витальевич
Действителен с 27.06.2025 по 27.09.2026

Квалификация: техник-технолог

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 833 от 08.11.2023

Основной	Виды деятельности
+	организация работ по добыче нефти и газа
+	обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа
+	ведение технологического процесса, текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин
+	обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа
+	обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений
-	Выполнение работ по профессии "Оператор по исследованию скважин"
-	Выполнение работ по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"
-	Выполнение работ по профессии "Слесарь-ремонтник"

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	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	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	к																					э	э		к	к	к	к	к	к	к	к	к		
II																		к	к																																		
III										у	у	у					э	к	к								у	у	у	у	у	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к
IV						у	у	у	п	п	п	п	п	п			э	к	к							у	у	у	п				э	э				г	г	г	г	г	г	=	=	=	=	=	=	=	=	=	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	23 2/6	40 2/6	17	21 3/6	38 3/6	13 5/6	10 4/6	24 3/6	7 4/6	8 5/6	16 3/6	119 5/6
У	Учебная практика					3	3	3	5	8	3	3	6	17
П	Производственная практика (по профилю специальности)								7	7	6	5	11	18
Э	Промежуточная аттестация		4/6	4/6		3/6	3/6	1/6	1 2/6	1 3/6	2/6	1 1/6	1 3/6	4 1/6
Г	Проведение государственного экзамена											6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	9	11	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
		Фактическое
Дисциплины (модули)	2052	2988
Практики	900	1260
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940	5940

[illegible]

[illegible]

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	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5									Неделя	Контроль	Семестр 6									Неделя	Контроль	Итого за курс									Неделя	Каф.	Семестр			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП				Конс	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)				612										17		864										24		1476										41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612												864												1476												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36												36												36												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36												36												36												
	Аудиторная нагрузка			34,7												34,69												34,7												
	Контактная работа			35,14												35,44												35,29												
дисциплины (модули)				504	486	276		204			6	12	6	ТО: 13 5/6□ Э: 1/6	432	378	172		178	20		8	6	48	ТО: 10 2/3□ Э: 1 1/3	936	864	448		382	20		14	18	54	ТО: 24 1/2□ Э: 1 1/2				
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Др	34	32			32				2		Др	34	32			32				2		Др(2)	68	64			64				4					345678	
2	СГ.04	Физическая культура	За	28	28			28						За	30	30			30						За(2)	58	58			58									345678	
3	ОП.08	Охрана труда	Эк	22	14	10		4				2	6											Эк	22	14	10		4				2	6				45		
4	ОП.09	Промышленная безопасность	ЗаО	48	46	30		16				2												ЗаО	48	46	30		16					2				5		
5	ОП.10	Пожарная безопасность	ЗаО	48	46	30		16				2												ЗаО	48	46	30		16					2				5		
6	ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	ЗаО(2) Др	84	84	30		54						Эк Др	114	108			108				6		Эк ЗаО(2) Др(2)	198	192	30		162					6			3456		
7	МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	ЗаО	20	20	12		8																ЗаО	20	20	12		8									345		
8	МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	ЗаО	28	28	18		10																ЗаО	28	28	18		10									45		
9	ПМ.01(К)	Экзамен по модулю												Эк	6							6		Эк	6									6			6			
10	ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	ЗаО	202	200	106		90			4	2		Эк(2) ЗаО КР Др(2)	298	274	40		210	20		4	24		Эк(2) ЗаО(2) КР Др(2)	500	474	146		300	20		8	2	24			456		
11	МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	ЗаО	40	38	20		14			4	2		КР	20	20			20					ЗаО КР	60	58	20		14	20		4	2					456		
12	МДК.02.02	Выполнение работ по поддержанию пластового давления		56	56	40		16						ЗаО	30	30	20		8			2			ЗаО	86	86	60		24			2					456		
13	МДК.02.03	Выполнение работ по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"		70	70	46		24						Эк	50	44	20		22			2	6		Эк	120	114	66		46			2		6			56		
14	ПМ.02(К)	Экзамен по модулю												Эк	18							18		Эк	18										18			6		
15	ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин													66	64	40		24			2				66	64	40		24				2				67		
16	МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин													66	64	40		24			2				66	64	40		24				2				67		
17	ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа		72	70	50		20				2		Др	160	160	50		108			2			Др	232	230	100		128			2	2				567		
18	МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья		72	70	50		20				2			88	88	50		36			2				160	158	100		56			2	2				567		
19	ПМ.07	Выполнение работ по профессии "Слесарь-ремонтник"	Эк ЗаО Др	74	74	20		52			2				162	142	42		98			2	2	18	Эк ЗаО Др	236	216	62		150			4	2	18			56		
20	МДК.07.01	Выполнение работ по профессии "Слесарь-ремонтник"	ЗаО	38	38	20		16			2				72	70	42		26			2	2		ЗаО	110	108	62		42			4	2				56		
21	ПМ.07.01(К)	Квалификационный экзамен	Эк												18								18		Эк	18									18			6		
ПРАКТИКИ			(План)	108	108			108					3		432	432			432					12		540	540			540							15			
	УП.01.01	Учебная практика	Др	36	36			36					1												Др	36	36			36						1			45	
	УП.02.01	Учебная практика		36	36			36					1	Др	36	36			36					1	Др	72	72			72						2			456	
	УП.04.01	Учебная практика												Др	72	72			72					2	Др	72	72			72						2			6	
	УП.07.01	Учебная практика		36	36			36					1													36	36			36						1			5	
	УП.07.02	Производственная практика	Др												72	72			72					2	Др	72	72			72						2			6	
	ПП.01.01	Производственная практика												Др	108	108			108					3	Др	108	108			108						3			6	
	ПП.02.01	Производственная практика												Др	144	144			144					4	Др	144	144			144						4			6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За ЗаО(6) Др(3)											Эк(3) За ЗаО КР Др(5)											Эк(5) За(2) ЗаО(7) КР Др(8)														
КАНИКУЛЫ														2											9											11				

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
УП.01.01 Учебная практика	2	2			1						
УП.02.01 Учебная практика	2	2			2						
УП.01.01 Учебная практика	3	1			1						
УП.02.01 Учебная практика	3	1			1						
УП.07.01 Учебная практика	3	1			1						
УП.02.01 Учебная практика	3	2			1						
УП.04.01 Учебная практика	3	2			2						
УП.07.02 Производственная практика	3	2			2						
УП.03 Учебная практика	4	1			2						
УП.05.01 Учебная практика	4	1			1						
УП.06.01 Учебная практика	4	2			2						
УП.08.01 Производственная практика	4	2			1						
Вид практики: Производственная практика											
ПП.01.01 Производственная практика	3	2			3						
ПП.02.01 Производственная практика	3	2			4						
ПП.03 Производственная практика	4	1			3						
ПП.04.01 Производственная практика	4	1			3						
ПП.05.01 Производственная практика	4	2			2						
ПП.06.01 Производственная практика	4	2			3						
Итого по факту											
Итого по плану					35						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья					
КР	3	2			

		Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Не менее	Факт												
	Итого по ОП		5940	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1476	612	864									
СОО	Среднее общее образование		1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464				1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл		572				364	194	170	126	62	64	82	50	32
ОП	Общепрофессиональный цикл		960				706	358	348	118	118		136	68	68
П	Профессиональный цикл		2716				442	60	382	1232	432	800	1042	494	548
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.	36	-		36	-		36	-	36	36	-	36	36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП	35.39	-	36	36	-	34.24	35.26	-	35.14	35.44	-	35.48	35.33
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		4		4	3		3	5	2	3	6	2	4
		ЗАЧЕТ (За)		1	1		2	1	1	2	1	1	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		10	1	9	10	4	6	7	6	1	8	4	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1			
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)		3	3										
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)		2	1	1	4	1	3	8	3	5	9	5	4
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		95.29%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		46.39%												

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоемкость
------------	------	-------	----------------	--------------

Консультации по

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Примечания к комиссиям ГЭК

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

В АС Нагрузка применять только для указанного контингента

False

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	36
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	36