

ПАО "Газпром"



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Частное профессиональное образовательное учреждение "Газпром техникум Новый Уренгой"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.03

Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основного общего образования

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2018

профиль получаемого профессионального образования

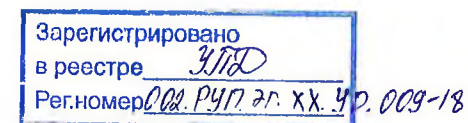
технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.05.2014

№ 484



1 Календарный учебный график (ЭГ) 2018-2019 уч.год ОФО

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август				
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18		19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
I	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
II																		∴																																		
III																	0	∴	=	=			0	0	0																											
IV	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	=	=																																	

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

∴

Промежуточная аттестация

=

Каникулы

0

Учебная практика

8

Производственная практика (по профилю специальности)

X

Производственная практика (преддипломная)

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

Государственная итоговая аттестация

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго- товка	Прове- дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем															
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			
I	39	1404	17	612	22	792	2	2/3	1 1/3											11	52	25	1	
II	36	1296	16	576	20	720	2	1	1	3		3								11	52	25	1	
III	35	1260	15	540	20	720	2	1	1	2	1	1								10	49	25	1	
IV	13	468			13	468	1		1				20	20		4		4	4	2	2	46	25	1
Всего	123	4428		1728		2700	7			5			20			4			4	2	34	199		

3 План учебного процесса (ЭГ) 2018-2019 уч.год ОФО

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам										Максимальная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Сансост.(с.р.-мл.г.)	Консультации	Обязательная в том числе										Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4										ЦК	Обяз. часть	Вар. часть																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
											Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект. (всоект.в.с.р.)	Максимум	Сансост.	Консульт.	Семестр 1 17 нед										Семестр 2 22 нед										Семестр 3 16 нед										Семестр 4 20 нед													Семестр 5 15 нед										Семестр 6 20 нед										Семестр 7 нед										Семестр 8 13 нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																					в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.		Консульт.	Обязательная										Обязательная										Обязательная												Обязательная										Обязательная										Обязательная										Обязательная																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																																в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.				Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.	Консульт.	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.пр.	Инд.проект.	Максимум	Сансост.

4 Комплексные формы промежуточной аттестации (ПН)

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.13 Термодинамика
				[4]	ОП.16 Гидравлика
2	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.02.01 Сооружение газонефтепроводов и газонефтехранилищ
				[6]	МДК.02.02 Эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
3	Экз	Комплексный экзамен	5	[5]	МДК.02.01 Сооружение газонефтепроводов и газонефтехранилищ
				[5]	МДК.02.02 Эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ПП.01.01 Производственная практика
				[7]	ПП.02.01 Производственная практика
				[7]	ПП.03.01 Производственная практика
				[7]	ПП.04.01 Производственная практика

5 Матрица компетенций (ЭГ)

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.01	Русский язык												
БД.02	Литература												
БД.03	Иностранный язык												
БД.04	История												
БД.05	Физическая культура												
БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.07	Астрономия												
БД.08	Химия												
БД.09	Обществознание (включая экономику и право)												
БД.10	Биология												
БД.11	География												
ПД	Профильные дисциплины												
ПД.01	Математика (включая алгебру и начала математического анализа, геометрию)												
ПД.02	Информатика												
ПД.03	Физика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ОК 12	
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05	Культура и традиции народов Ямала	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 11					
ОГСЭ.06	Психология общения и культура речи	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8						
ОГСЭ.07	Основы учебной и исследовательской	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 12					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1 ПК 3.3	ОК 2 ПК 3.4	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.4	ПК 3.2
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.4	ПК 3.2
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.3	ПК 3.4	
ЕН.03	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.4	ПК 3.2	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 2.3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 2.4	ПК 3.2
ОП.04	Геология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.4	
ОП.05	Техническая механика	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.07	Основы экономики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.09	Охрана труда	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.11	Основы автоматизации технологических	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1			
ОП.12	Основы технологии отрасли	ОК 2 ПК 2.1	ОК 3 ПК 2.2	ОК 4 ПК 2.3	ОК 5 ПК 2.4	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
ОП.13	Термодинамика	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.14	Экономика предприятия отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
ОП.15	Управление качеством и интеллектуальной собственностью	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7								
ОП.16	Гидравлика	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.01	Технологическое оборудование газонефтепроводов и газонефтехранилищ	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	Учебная практика												
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4					
ПМ.02	Сооружение и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.01	Сооружение газонефтепроводов и газонефтехранилищ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.4
МДК.02.02	Эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
УП.02.01	Учебная практика												
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4					
ПМ.03	Планирование и организация производственных работ персонала подразделения	ОК 1 ПК 3.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.01	Организация производственных работ персонала подразделения	ОК 1 ПК 3.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПП.03.01	Производственная практика	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4								
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь-ремонтник, код 18559)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 12	ПК 4.1	ПК 4.2
МДК.04.01	Ремонт технологического оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	
УП.04.01	Учебная практика												
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 12	ПК 4.1	ПК 4.2						

6 Практика (ЭГ)

№	Профессиональный модуль, в рамках которого проводится практика	Наименование вида практики	Наименование этапов учебной практики	Условия реализации	Семестр	Длительность в неделях
1	Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования	Учебная	Ознакомительная	Концентрированно	5	1 неделя
		Производственная (по профилю специальности)	-	Концентрированно	7	6 недель
2	Сооружение и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	Учебная	Слесарные работы	Концентрированно	4	1 неделя
			Механические работы		4	1 неделя
			Сварочные работы		4	1 неделя
		Производственная (по профилю специальности)	-	Концентрированно	7	6 недель
3	Планирование и организация производственных работ персонала подразделения	Производственная (по профилю специальности)	-	Концентрированно	7	2 недели
4	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь-ремонтник, код 18559)	Учебная	Выполнение работ по рабочей профессии	Концентрированно	6	1 неделя
		Производственная (по профилю специальности)		Концентрированно	6,7	6 недель
5		Производственная (преддипломная)		Концентрированно	8	4 недели
Всего						29 недель

7 Пояснения к учебному плану (ЭГ) 2018-2019 уч.год ОФО

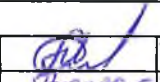
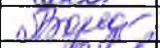

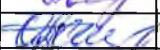






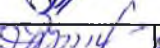
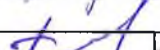

1. Рабочий учебный план по основной профессиональной образовательной программе базовой подготовке разработан в соответствии с ФГОС СПО по специальности 21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ, введенным в действие приказом Минобрнауки России от 12.05.2014 г. № 484.
2. Рабочий учебный план вводится с 31.08.2018 г. для учебной группы ЭГ-18.
3. Реализация образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учётом профиля получаемой специальности на первом курсе. Распределение обязательной учебной нагрузки на изучение общеобразовательных дисциплин в пределах основной профессиональной образовательной программы проведено в соответствии с: требованиями приказа Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (с изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.); учетом рекомендаций «По организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования», направленных письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 года № 6-259 с Уточнениями к рекомендациям Департамента государственной политики и нормативно-правового регулирования в сфере образования в редакции 2017 года, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» (Протокол № 3 от 25 мая 2017 г.); учетом письма Минобрнауки России от 20.06.2017 № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия». На дисциплину физическая культура отводится по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).
4. Объем обязательной аудиторной нагрузки обучающего составляет 36 часов в неделю при максимальной нагрузке 54 часа в неделю. Фактический объем самостоятельной работы по дисциплинам цикла ОГСЭД отклоняется от установленного в связи с использованием объема времени на дисциплину Физическая культура в соотношении 1 к 1 при сохранении общего отношения по циклу.
5. Консультации для обучающихся очной формы обучения (групповые, индивидуальные) предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося учебной группы на каждый учебный год и проводятся по расписанию. Учебным планом определяется объем времени исходя их комплектования группы в 25 человек. Фактическое количество часов определяется по количеству студентов в группе по состоянию на 01 сентября и в дальнейшем не пересматривается. Распределению на выпускном курсе подлежит 90% объема времени, предусмотренного на консультации. Оставшиеся 10 % выделяются в резерв, обязательный к использованию.
6. Диапазон допустимых значений практикоориентированности для СПО для базовой подготовки лежит в пределах 50% - 65% и составляет для учебного плана 50,3 %.
7. Дисциплина «Физическая культура» ОПОП предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки.
8. На промежуточную аттестацию выносятся: экзамены (комплексные экзамены) (не более 3-х экзаменов в неделю для учебных дисциплин и МДК при концентрированной форме и не более 6-ти при рассредоточенной); зачеты (дифференцированные зачеты), проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены или зачеты, завершающей формой контроля является выставление итоговой семестровой оценки.
9. Распределение объема вариативной части по циклам ОПОП (900 часов обязательных учебных занятий) произведено на основе группы отраслевых и региональных требований к дополнительным (регионально-значимым) образовательным результатам студентов и соответствующего/их профессионального/ых стандарта/ов. Данный объем использован на введение десяти новых дисциплин, сформулированы требования к дополнительным образовательным результатам: «Культура и традиции народов Ямала» (32 часа, ОК 11. Понимать сущность и особенности культуры коренных малочисленных народов Ямала), «Психология общения и культура речи» (48 часов), «Основы учебной и исследовательской деятельности» (32 часа ОК 12. Осуществлять эффективное трудоустройство и планировать профессиональную карьеру), «Основы автоматизации технологических процессов» (102 часа), «Гидравлика» (94 часа), «Основы технологии отрасли» (36 часов), «Информатика» (36 часов), «Управление качеством и интеллектуальной собственностью» (48 часов), «Экономика отрасли» (76 часов), «Термодинамика» (62 часа), на увеличение объема времени основных дисциплин общепрофессионального цикла и на увеличение объема времени модулей профессионального цикла (ПК 4.1., 4.2). В разрезе циклов дисциплин распределение дополнительного объема времени из вариативной части ОПОП выполнено так: ОГСЭ - 112 часов, ЕН - 36 часов, ОП - 676 часов, ПМ - 76 часов.
10. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю является экзамен (квалификационный) (проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС). Экзамен (квалификационный) проводится после освоения обучающимися компетенций при изучении междисциплинарных курсов программы модуля и прохождения практик. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен» с уровневой дифференциацией. При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является экзамен или дифференцированный зачет.
11. Объем учебного времени на освоение основ военной службы составляет 42 часа в рамках учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с оценкой результатов освоения.
12. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в объеме 35 часов.
13. Учебная нагрузка по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам, учебным практикам, выпадающая на праздничные дни, выдается в рамках той учебной недели, на которую приходится праздничный день.
14. Государственная итоговая аттестация выпускников включает выполнение и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).
15. В рабочих учебных программах по всем дисциплинам и профессиональным модулям конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, сформированных на основе приобретаемого практического опыта, умений и знаний. Четко сформулированы требования к результатам освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей, спланирована эффективная самостоятельная работа обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей.
16. УП ППСЗ обеспечивает: - возможность обучающихся участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы; - возможность администрации и преподавателей создавать социокультурную среду, создавать условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся; - возможность реализации воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие студенческого самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов; - возможность использования в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся
17. На основании п.4 «Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259) предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.
18. Образовательная программа (учебный план) разработана (в том числе и распределение объема вариативной части по циклам) с учетом требований профессионального/ых стандарта/ов (Работник по эксплуатации магистральных газопроводов (Пер. №707, Утв. Пр. Мин. труда и соц. защиты РФ от 21.12.2015 № 1057н), Работник по эксплуатации газотранспортного оборудования (Пер. №705, Утв. Пр. Мин. труда и соц. защиты РФ от 21.12.2015 № 1063н), Слесарь-ремонтник промышленного оборудования (Пер. №359, Утв. Пр. Мин. труда и соц. защиты РФ от 26.12. 2014 № 1164н)). Сопоставление (определение) образовательных результатов (видов деятельности, профессиональных компетенций, практического опыта, умений, знаний) и/или требований ПС (обобщенных трудовых функций, трудовых функций, трудовых действий, умений, знаний) отражено в протоколе Совета по профессиональной квалификации в нефтегазовом комплексе (СПК НГК) № 26 от "08" декабря 2016г. сопоставления требований ФГОС СПО и ПС и/или отчета проведения исследования квалификационных запросов предприятий/организаций.

8 Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Наименование
	Кабинеты
1	Иностранного языка
2	Математики
3	Экологических основ природопользования
4	Инженерной графики
5	Электротехники и электроники
6	Метрологии, стандартизации и сертификации
7	Технической механики
8	Геологии
9	Информационных технологий в профессиональной деятельности
10	Основ экономики
11	Правовых основ профессиональной деятельности
12	Охраны труда
13	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории
1	Технической механики
2	Испытания материалов
3	Автоматизации производственных процессов
	Мастерские
1	Слесарно-механическая
2	Сварочная
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия
3	Стрелковый тир
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Код	Наименование П(Ц)К, кафедр, УПЧ
1	Цикловая комиссия общеобразовательных дисциплин (ЦК ОД)
2	Цикловая комиссия общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин (ЦК ОГСЭД)
3	Цикловая комиссия математических и общих естественнонаучных дисциплин (ЦК МиОЕНД)
4	Цикловая комиссия общетехнических дисциплин (ЦК ОТД)
5	Предметная комиссия дисциплин физическая культура и безопасность жизнедеятельности (ПЦК ФКиБЖД)
6	Предметно-цикловая комиссия экономических дисциплин (ПЦК ЭД)
7	Кафедра электротехнических специальностей (КЭТС)
8	Кафедра нефтегазовых специальностей (КНГС)
9	Учебно-производственная часть (УПЧ)

Рассмотрено на заседании УМС. Протокол № 5 от "23" мая 2018.

Согласовано:		
Председатели предметных (цикловых) комиссий		
ПЦК экономических дисциплин		Т.А. Меретукова
ПК общетехнических дисциплин		Ж.В. Бондарь
ЦК дисциплин математического и общего естественно-научного цикла		О.Б. Алгазина
ЦК дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла		О.П. Падий
ПК дисциплин физическая культура и безопасность жизнедеятельности		В.В. Кругляков
ЦК общеобразовательных дисциплин		Е.Э. Прудникова
Заведующие кафедрами		
Кафедра электротехнических специальностей		Е.Г. Константинова
Кафедра нефтегазовых специальностей		Д.В. Сборщиков
Заведующие отделениями		
Отделение электротехнических специальностей		С.М. Вагина
Отделение нефтегазовых специальностей		Е.Н. Аникина
Заведующий учебной частью		А.О. Клюкина
Заместитель директора по учебно-производственной работе		Д.Ю. Плешков
Разработано:		
Заместитель директора по учебной работе		П.Ф. Бобр