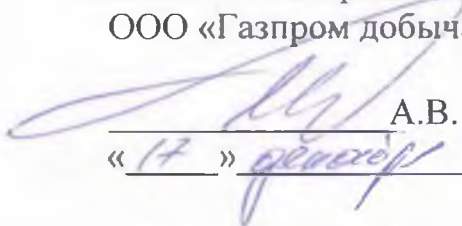


УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер – первый
заместитель генерального директора
ООО «Газпром добыча Надым»


А.В. Дарымов
« 17 » декабрь 2020 г.

КОМПЛЕКТ
учебно-программной документации
для профессионального обучения рабочих
по профессии «Машинист компрессорных установок»
(2-5 разряды)

Надым, 2020 г.

АННОТАЦИЯ

Рабочий комплект учебно-программной документации предназначен для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Машинист компрессорных установок» 2-5-го разрядов.

Рабочий комплект разработан в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Работник по техническому обслуживанию насосных или компрессорных установок инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального хозяйства (в системах водо- и теплоснабжения)».

В программе теоретического обучения предусматривается изучение устройства, назначения и принцип работы стационарных компрессоров и турбокомпрессоров, трубопроводов и арматуры компрессорных установок; изучение приводов и вспомогательного оборудования компрессорных установок, эксплуатации стационарных компрессоров и турбокомпрессоров, а также сведения о техническом обслуживании и ремонте компрессорных установок и т. д.

В процессе практики отрабатываются навыки по эксплуатации, обслуживанию и ремонту приборов и вспомогательного оборудования компрессорных установок, а также обслуживания и ремонта стационарных компрессоров и турбокомпрессоров.

Данный рабочий комплект учебно-программной документации предназначен для работников, занимающихся разработкой учебно-методических материалов для профессиональной подготовки и повышения квалификации рабочих в Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ООО «Газпром добыча Надым», а также для специалистов, осуществляющих данное обучение.

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН	Учебно-производственным центром ООО «Газпром добыча Надым»
2 УТВЕРЖДЕН	Главным инженером – первым заместителем генерального директора ООО «Газпром добыча Надым» « _____ » _____ 2020 г.
3 СОГЛАСОВАН	Педагогическом советом Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Надым» Протокол № 06 от «10» декабря 2020 г.
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	Внесены изменения протокол № 01 от 17.03.2023 г. 5 лет

4.4 УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной подготовки рабочих
по профессии «Машинист компрессорных установок» 2-го разряда

Форма обучения - очная/очно-заочная

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	92	
ОП.01	Материаловедение	8	ОК 2-6 ПК 1.1–1.3
ОП.02	Черчение	8	ОК 2-6 ПК 1.1–1.3
ОП.03	Электротехника	8	ОК 2-6 ПК 1.1–1.3
ОП.04	Допуски и технические измерения	8	ОК 2-6 ПК 1.1–1.3
ОП.05	Слесарное дело*	16	ОК 2, 3 ПК 1.1-1.3
ОП.06	Обучение приемам оказания первой помощи при неотложных состояниях и внезапных заболеваниях на рабочем месте	4	ОК 6 ПК 1.1-1.3
ОП.07	Основы работы на ПК с АОС и тренажерами-имитаторами	8	ОК 1-3 ПК 1.1, 1.2
ОП.08	Охрана труда и промышленная безопасность*	24**	ОК 1-3 ПК 1.1-1.3
ОП.09	Основы природоохранной деятельности*	8	ОК 3, 5 ПК 1.3
П.00	Профессиональный учебный цикл***	716	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	204	
ПМ.01	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт стационарных компрессоров и турбокомпрессоров давлением до 1 МПа (до 10 кгс/см²), с подачей до 5 м³/мин		

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
МДК.01.01	Классификация, особенности устройства компрессорных установок и их эксплуатация	104	
МДК.01.02	Техническое обслуживание и основы ремонта компрессорных установок	100	
ПР.00	Практика	512	
ПП	Производственная практика	440	
Оценка результатов обучения		32	
	Консультации	16	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Экзамены	8	
	Практическая квалификационная работа	8	
Всего		840	

* Изданы отдельными выпусками.

** В учебном плане в рамках изучения общепрофессионального учебного цикла указано время, отведенное на теоретическое обучение по дисциплине «Охрана труда и промышленная безопасность». С целью реализации требований ГОСТ 12.0.004-2015 «Организация обучения безопасности труда. Общие положения» при прохождении практики в рамках профессионального модуля количество часов на практическое обучение по безопасности труда и промышленной безопасности (обучение безопасным методам и приемам труда при выполнении работ, действиям в аварийных ситуациях) отводится не менее 24 часов (указано в тематическом плане практики).

*** Профессиональный учебный цикл включает в себя теоретическую часть профессионального учебного цикла (учебная спецдисциплина «Специальная технология») и практику.

Примечание - Рабочий по профессии «Машинист компрессорных установок» 2-го разряда также должен пройти проверку знаний по электробезопасности в установленном порядке и получить соответствующую группу по электробезопасности.

Календарный учебный график

4.5 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения по программе профессиональной подготовки по профессии «Машинист компрессорных установок» 2-го разряда определяется расписанием учебных занятий.