

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА НАДЫМ»**

**КОМПЛЕКТ
учебно-программной документации
для профессионального обучения рабочих
по профессии «Наполнитель баллонов»
(программа переподготовки 2-3 разрядов)**

Образовательная организация: Учебно-производственный центр
ООО «Газпром добыча Надым»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 08B7C3002AAEED9B41ED31B61F66AC4A
Владелец Щёголев Дмитрий Павлович
Действителен с 27.01.2022 по 27.01.2023



От 11.10.2022
№ УПД-35

АННОТАЦИЯ

Комплект учебно-программной документации предназначен для переподготовки рабочих по профессии «Наполнитель баллонов» 2–3-го разрядов, разработан на основе Типового комплекта учебно-программной документации для профессиональной подготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Наполнитель баллонов», утв. Управлением (Т.В. Токарева) Департамента ПАО «Газпром» от 28.03.2016, а также Стандарта профессионального обучения рабочих по профессии «Наполнитель баллонов», утв. Управлением (Т.В. Токарева) Департамента ПАО «Газпром» от 28.06.2016.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы производства газов и химических веществ, заполняемых в баллоны; устройства баллонов, станций и установок для наполнения баллонов; подключения и заполнения баллонов на станциях и установках; устройства автомобильных цистерн для перевозки сжиженных газов и автогазовозов для перевозки сжатых газов; назначения и устройства АГНКС.

В программе производственной практики отрабатываются практические навыки по: наполнению баллонов газами и химическими веществами на наполнительной рампе и наполнительной установке; наполнению баллонов химическими веществами, кислородом и другими газами на станциях и специальных установках; наполнению баллонов автомобилей компримированным природным газом на автомобильных газонаполнительных компрессорных станциях. А также навыки выполнения текущего ремонта оборудования трубопроводов, арматуры кислородных и наполнительных установок, наполнительной рампы, газозаправочных колонок.

Данный 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»
«_____» _____ 2022 г. |
| 3 СОГЛАСОВАН | Педагогическим советом Учебно-производственного
центра ООО «Газпром добыча Надым»
№ 04 от «16» сентября 2022 г. |
| 4 СРОК ДЕЙСТВИЯ | 5 лет |

переподготовки рабочих по профессии
«Наполнитель баллонов» 2-3-го разрядов

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	74	
ОП.01	Основы природоохранной деятельности *	8	ОК 5 ПК 1.1–1.4 ПК 2.1–2.2
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность *	16**	ОК 5 ПК 1.1–1.4 ПК 2.1–2.2
ОП.03	Слесарное дело*	12	ОК 1–7 ПК 1.1–1.4 ПК 2.1–2.2
ОП.04	Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами	6	ОК 3, 6 ПК 1.1–1.4 ПК 2.1–2.2
ОП.05	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	12	ОК 3, 6 ПК 1.1–1.4 ПК 2.1–2.2
ОП.06	Обучение приемам оказания первой помощи при неотложных состояниях и внезапных заболеваниях на рабочем месте	4	ОК 5
П.00	Профессиональный учебный цикл**	182	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	54	
ПМ.01	Наполнение баллонов газами, химическими веществами, кислородом и другими газами на наполнительной рампе, наполнительной установке, станциях и специальных установках		
МДК.01.01	Наполнение баллонов газами, химическими веществами, кислородом и другими газами на наполнительной рампе, наполнительной установке, станциях и специальных установках	34	ОК 1–7 ПК 1.1–1.4
ПМ.02	Текущий ремонт оборудования трубопроводов, арматуры кислородных и наполнительных установок, наполнительной рампы, трубопроводов, арматуры и баллонов		
МДК.02.01	Текущий ремонт оборудования трубопроводов, арматуры кислородных и наполнительных установок, наполнительной рампы, трубопроводов, арматуры и баллонов	20	ОК 1–7 ПК 2.1–2.2
ПР.00	Практика**	128	ОК 1–7 ПК 1.1–1.4 ПК 2.1–2.2

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
ПП.00	Производственная практика	120	ОК 1–7 ПК 1.1–1.4 ПК 2.1–2.2
Оценка результатов обучения ***		24	
	Консультации	8	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Экзамены	8	
	Практическая квалификационная работа	8	
Всего		256	
* Изданы отдельными выпусками.			
** Профессиональный учебный цикл включает в себя теоретическую часть профессионального учебного цикла (учебная спецдисциплина «Специальная технология») и практику.			
*** 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 вопросам охраны труда и промышленной безопасности отводится не менее 44 часов (указано в тематическом плане практики).			

4.6 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения рабочих по профессии «Наполнитель баллонов» определяется расписанием учебных занятий.

4.7 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.04 «Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами»

4.7.1 Тематический план

Разделы, темы	Объем часов		Уровень освоения	
	все-го	в т. ч. на лабораторно-практические занятия	лекции	лабораторно-практические занятия
1 Основы работы на персональном компьютере. Назначение и функциональные возможности АОС и тренажеров-имитаторов	1	–	1	–
2 Функционирование АОС в операционной системе Windows	2	–	2	–
3 Элементы управления и функционирования тренажеров-имитаторов в операционной системе Windows	3	2	2	3
Итого	6	2		

Примечание – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.);