

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

---

**КОМПЛЕКТ  
учебно-программной документации  
для повышения квалификации рабочих на курсах целевого назначения  
по теме «Техническое обслуживание и ремонт сложных узлов  
и механизмов, оборудования, агрегатов и машин»  
для слесарей-ремонтников**

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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат 0198BC7500E7AE08B34E36507B4EC614D0  
Владелец Полозов Владимир Николаевич  
Действителен с 04.08.2022 по 04.08.2023



От 22.08.2022  
№ УПД-25

## **АННОТАЦИЯ**

---

Комплект учебно-программной документации предназначен для повышения квалификации рабочих на курсах целевого назначения по теме «Техническое обслуживание и ремонт сложных узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин» для рабочих по профессии «Слесарь-ремонтник» 3–6-го разрядов, разработан на основе требований профессионального стандарта «Слесарь-ремонтник промышленного оборудования».

В программе теоретического обучения и особенности устройства, эксплуатации, технического обслуживания, ремонта, проведения испытаний оборудования ООО «Газпром добыча Надым», назначение и основные типы трубопроводной арматуры.

В программе практических занятий изучаются навыки выполнения слесарных, ремонтных и слесарно-сборочных работ, работ по техническому обслуживанию, диагностике, ремонту проведению испытаний оборудования.

Данный комплект учебно-программной документации предназначен для работников, занимающихся разработкой учебно-методических материалов для профессиональной подготовки, переподготовки 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	Заместителем генерального директора по производству ООО «Газпром добыча Надым» «_____» _____ 2022 г.
3 СОГЛАСОВАН	Педагогическом советом Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Надым» Протокол № 3 от «10» августа 2022 г.
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет

## 7 УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

### УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

по программе повышения квалификации рабочих на курсах целевого назначения по теме:  
«Техническое обслуживание и ремонт сложных узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин»

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия*			Самостоятельная работа					
			Всего	лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	лекции	практические занятия	Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы			лекции	практические занятия
<b>1</b>	<b>Введение</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	–	–	–	–	–	–	ОК 1-3	–	2	–
<b>2</b>	<b>Обслуживание и ремонт средней сложности и сложных деталей, узлов и механизмов</b>	<b>35</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	–	–	–	–	–	–
2.1	Монтаж и демонтаж средней сложности и сложных узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин	8	4	2	2	4	2	2	–	–	ОК 1-3, ПК 1.1	–	2	3
2.2	Слесарная и механическая обработка средней сложности и сложных деталей и заготовок	8	4	2	2	4	2	2	–	–	ОК 1-3, ПК 1.2	–	2	3

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия*			Самостоятельная работа				лекции	практические занятия
			Всего	лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	лекции	практические занятия	Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
2.3	Техническое обслуживание оборудования средней сложности и сложного оборудования технологических установок редуцирования, учета и распределения газа	11	6	3	3	5	2	3	–	–	ОК 1-3, ПК 1.3	–	2	3
2.4	Технология ремонта промышленного оборудования предприятия	8	4	4	–	4	4	–	–	–	ОК 1-3, ПК 1.1-1.3	–	2	3
	Итоговая аттестация	<b>4</b>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Зачет, 4 ч	–	–
	<b>Итого</b>	<b>40</b>	<b>19</b>	12	7	<b>17</b>	10	7	–	–	–	<b>4</b>	–	–

\* Осуществляется с использованием компьютерных обучающих систем, разрабатываемых в ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ». Перечень рекомендуемых наглядных пособий и ИОС приведен в конце учебно-программной документации.

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

- 1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.);
- 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).