

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

---

**РАБОЧИЙ КОМПЛЕКТ**  
**учебно-программной документации для обучения рабочих**  
**по профессии «Фрезеровщик»**

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 17.02.2023  
№ УПД-9

## АННОТАЦИЯ

---

Рабочий комплект учебно-программной документации разработан для обучения рабочих по профессии «Фрезеровщик» 2–6-го разрядов с учетом требований профессионального стандарта «Фрезеровщик».

Рабочий комплект учебно-программной документации включает программы теоретического обучения и производственной практики. В программе теоретического обучения и производственной практики рассматриваются такие вопросы, как фрезерование заготовок разной сложности и с точностью размеров в соответствии с разрядом по профессии, обслуживание и настройка станка, подбор измерительных приборов и типа фрезы.

Данный рабочий комплект учебно-программной документации предназначен для работников, занимающихся разработкой учебно-методических материалов для профессиональной 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<br>ООО «Газпром добыча Надым»  |
| 2 УТВЕРЖДЕН        | И.о. главного инженера – первого заместителя<br>генерального директора ООО «Газпром добыча Надым»<br>«_____» _____ 2023 г. |
| 3 СОГЛАСОВАН       | Педагогическим советом Учебно-производственного<br>центра ООО «Газпром добыча Надым»<br>№ 05-06 от «23» декабря 2022 г.    |
| 4 СРОК<br>ДЕЙСТВИЯ | 5 лет  |

© ООО «Газпром добыча Надым», 2023

изданиями) и/или электронными изданиями по каждой дисциплине, профессиональному модулю из расчета одно печатное и/или электронное издание по каждой дисциплине, профессиональному модулю на одного обучающегося.

В процессе освоения программы повышения квалификации рабочих по профессии, обучающиеся должны быть обеспечены доступом к учебным материалам посредством предоставления возможности посещения библиотеки, выдачи раздаточных материалов, как в печатном, так и в электронном виде.

Перечень информационного и учебно-методического обеспечения обучения представлен в разделе «Методические материалы» (подраздел «Учебно-методическое обеспечение») данного комплекта учебно-программной документации.

## 7.5 Учебный план

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышение квалификации рабочих по профессии

«Фрезеровщик» 5-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
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>34</b>	
ОП.01	Основы природоохранной деятельности*	8	ОК 3 ОК 5 ОК 7 ОК 8 ПК 1.1
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность*	22	ОК 1–9 ПК 1.1–ПК 1.5
ОП.03	Обучение приемам оказания первой помощи при неотложных состояниях и внезапных заболеваниях на рабочем месте	4	ОК 7
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл**</b>	<b>358</b>	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	<b>134</b>	
ПМ.01	Настройка и наладка фрезерных станков для выполнения технологической операции фрезерования заготовок простых деталей с точностью размеров по 5-му, 6-му качеству, сложных деталей с точностью размеров по 7 - 9-му качеству и особо сложных деталей с точностью размеров по 10 - 14-му качеству		
МДК.01.01	Изготовление на универсальных фрезерных станках простых, сложных и особо сложных деталей	132	ОК 1–10 ПК 1.1–ПК 1.5

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
<b>ПР.00</b>	<b>Практика</b>	<b>224</b>	
ПП.00	Производственная практика	216	ОК 1–10 ПК 1.1– ПК 1.6
<b>Оценка результатов обучения***</b>		<b>32</b>	
	Консультации	16	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Экзамены	8	
	Практическая квалификационная работа	8	
<b>Всего</b>		<b>416</b>	
<p>* Изданы отдельными выпусками.  **Профессиональный учебный цикл включает в себя теоретическую часть профессионального учебного цикла (учебная спецдисциплина «Специальная технология») и практику.  ***Часы раздела «Оценка результатов обучения» разбиваются следующим образом: часы «Консультаций» и «Экзаменов» включаются в теоретическое обучение, а часы «Практической квалификационной работы» включаются в практическое обучение.  Примечание - В раздел «Специальная технология» включается два часа на введение.</p>			

## 7.6 Календарный учебный график

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

**7.7 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.02 «Охрана труда и промышленная безопасность»** см. раздел 4.7 данного комплекта учебно-программной документации.

**7.8 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.03 «Обучение приемам оказания первой помощи при неотложных состояниях и внезапных заболеваниях на рабочем месте»** см. раздел 4.9 данного комплекта учебно-программной документации.

**7.9. Тематический план и содержание программы учебной спецдисциплины профессионального учебного цикла СТ.00 «Специальная технология»**

### 7.9.1 Тематический план

Индекс	Разделы, профессиональные модули, междисциплинарные курсы, темы	Объем часов		Уровень освоения	
		всего	в том числе на лабораторно-практические занятия	лекции	лабораторно-практические занятия
	<b>Введение</b>	<b>2</b>	–	1	–
ПМ.01	Настройка и наладка фрезерных станков		–		–