

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

---

**РАБОЧИЙ КОМПЛЕКТ  
учебно-программной документации  
для профессионального обучения рабочих  
по профессии «Кузнец на молотах и прессах»**

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 28.03.2023  
№ УПД-14

## АННОТАЦИЯ

---

Рабочий комплект учебно-программной документации предназначен для профессионального обучения рабочих по профессии «Кузнец на молотах и прессах» 2-6-го разрядов, разработан на основе требований профессиональных стандартов: «Кузнец на молотах и прессах».

Программа направлена на получение компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности кузнеца на молотах и прессах. Изучение оборудования, применяемого при выполнении работ кузнецом на молотах и прессах. Программа направлена на изучение системы эффективной и безопасной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий.

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	И.о. главного инженера – первого заместителя генерального директора ООО «Газпром добыча Надым» от «__» _____ 2023 г.
3 СОГЛАСОВАН	Педагогическим советом Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Надым» № 05-06 от 23.12.2022 г.
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет

© ООО «Газпром добыча Надым», 2023

Распространение настоящих УММ осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

экран; доска для письма фломастерами или флипчарт.

Технические средства обучения: персональные компьютеры; программное обеспечение; аудиовизуальные средства (оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, видеоманитроны, видеопрезентаторы, документ-камеры); интерактивные обучающие системы (автоматизированные обучающие системы, видеофильмы по темам учебных дисциплин).

Оборудование учебной мастерской (лаборатории) и рабочих мест мастерской: рабочее место преподавателя; посадочные места по количеству слушателей; проекционный экран; доска для письма фломастерами или флипчарт; личный технологический инструмент мастера; контрольно-измерительные приборы и инструмент, применяемые для технического контроля качества изделий, изготавливаемых обучающимися, оборудование, инструмент, приспособления, инвентарь, средства защиты для выполнения профессиональных работ; вспомогательное оборудование и приспособления, инвентарь, средства защиты.

#### **8.4.3 Требования к информационным и учебно-методическим условиям**

Реализация программы повышения квалификации рабочих по профессии «Кузнец на молотах» 5-го разряда обеспечивается комплектом учебно-методической литературы и учебно-информационных и дидактических материалов для проведения теоретического обучения и практики.

Каждый обучающийся должен быть обеспечен современными учебными и учебно-методическими материалами. Библиотечный фонд укомплектовывается печатными изданиями (в т. ч. официальными справочно-библиографическими, отечественными и зарубежными периодическими изданиями) (или) электронными изданиями по каждой дисциплине учебного плана программы обучения, профессиональному модулю из расчета одно печатное издание 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 типового комплекта учебно-программной документации.

#### **8.5 Учебный план**

##### **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

повышения квалификации рабочих по профессии  
«Кузнец на молотах и прессах» 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>36</b>	
ОП.01	Основы природоохранной деятельности*	8	ОК 2, 3, 7, 8 ПК 1.1–1.8
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность*	14	ОК 1–3, 7–12 ПК 1.1–1.4
ОП.03	Обучение приемам оказания первой помощи при неотложных состояниях и внезапных заболеваниях на рабочем месте	4	ОК 1-6
ОП.04	Электротехника*	10	ОК 2, 3, 7, 8 ПК 1.1–1.8
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл**</b>	<b>356</b>	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	132	ОК 1–12 ПК 1.1–1.8
ПМ.01	Ковка сложных поковок и изделий из высоколегированных и жаропрочных сталей на молотах с энергией удара до 80 кДж, на прессах номинальной силой до 15 МН		
МДК.01.01	Ковка сложных поковок и изделий из высоколегированных и жаропрочных сталей на молотах	130	
ПР.00	Практика	<b>224</b>	
ПП.00	Производственная практика	216	ОК 1–12 ПК 1.1–1.8
<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: для «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>			

## 8.6 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения рабочих по профессии «Кузнец на молотах и прессах» 5-го разряда определяется расписанием учебных