

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

КОМПЛЕКТ
учебно-программной документации для обучения рабочих
по профессии «Слесарь по контрольно-измерительным приборам
и автоматике»

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 07.04.2022
№ УПД-4

АННОТАЦИЯ

Комплект учебно-программной документации разработан для обучения рабочих по профессии «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике» 2–6-го разрядов с учетом требований профессиональных стандартов «Работник по эксплуатации, ремонту и обслуживанию подъемных сооружений», «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике», на основании типового комплекта учебно-программной документации по профессии «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике» 2–8-го разрядов, разработанного «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2018 г.

Комплект учебно-программной документации включает программы теоретического обучения и практики. В программе теоретического обучения рассматриваются: технология слесарно-сборочных работ; схемы автоматического управления; требования к технической документации; технологические процессы обслуживания, ремонта, монтажа систем автоматического регулирования и управления; технологические условия и нормы, установленные на производстве; обеспечение эксплуатации контрольно-измерительных приборов и автоматики.

В программе практики изучаются технологии выполнения работ по наладке автоматических линий приборов, регулирующих процессы производства, диспетчерская связь и другая автоматика, контроль эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт контрольно-измерительных приборов и автоматики (далее – КИПиА), используемых при проведении ремонта и технического обслуживания оборудования ООО «Газпром добыча Надым».

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	Главным инженером – первым заместителем генерального директора ООО «Газпром добыча Надым»
3 СОГЛАСОВАН	Педагогическим советом Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Надым» № 05-06 от «28» декабря 2021 г.
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет

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) и/или электронными изданиями по каждой дисциплине, 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, получения 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 рабочего комплекта учебно-программной документации.

9.5 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации рабочих по профессии
«Слесарь по КИПиА» 6-го разряда

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	52	
ОП.01	Основы природоохранной деятельности *	8	ОК 3 ОК 5 ОК 7 ОК 8 ПК 1.1
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность *	16	ОК 1–9 ПК 1.1–1.3
ОП.03	Обучение приемам оказания первой помощи при неотложных состояниях и внезапных заболеваниях на рабочем месте	4	ОК 7
ОП.04	Основы микропроцессорной техники	8	ОК 1–9 ПК 1.1
П.00	Профессиональный учебный цикл **	268	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	92	
ПМ.01	Восстановление и поддержание работоспособности КИП и аппаратуры автоматического регулирования и управления		
МДК.01.01	Комплексная наладка и техническое сопровождение сложных АСУ ТП на базе ПЛК	60	ОК 1–10 ПК 1.1–1.3

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
МДК.01.02	Ремонт, наладка и эксплуатация САР технологических параметров	30	ОК 1–10 ПК 1.1–1.2
ПР.00	Практика	176	
ПП.00	Производственная практика	168	ОК 1–10 ПК 1.1–1.3
Оценка результатов обучения***		24	
	Консультации	8	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Экзамены	8	
	Практическая квалификационная работа	8	
Всего		320	
* 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. <i>Примечание</i> - В раздел «Специальная технология» включается два часа на введение.			

9.6 Календарный учебный график

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

9.7 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.02 «Основы микропроцессорной техники» см раздел 4.7 данного комплекта учебно-программной документации.

9.8 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.

9.9 Тематический план и содержание программы учебной спецдисциплины профессионального учебного цикла ОП.04 «Основы микропроцессорной техники»

9.9.1 Тематический план