

ПАО «ГАЗПРОМ»

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

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера
по охране труда, промышленной
и пожарной безопасности
ООО «Газпром добыча Краснодар»

О.А. Лапин

« 09 » 12 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер – первый заместитель
генерального директора
ООО «Газпром добыча Краснодар»

А.А. Нечаев

« 09 » 12 2020 г.

**Комплект учебно-программной документации
для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения
квалификации рабочих по профессии
«Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»
2–5-го разрядов**

СНО 09.04.16.001.37–2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник центра
Учебно-производственного центра
при администрации
ООО «Газпром добыча Краснодар»

Л.М. Чеснокова

« 09 » 12 2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Главный механик – начальник отдела
главного механика администрации
ООО «Газпром добыча Краснодар»

И.Н. Дружкин

« 09 » 12 2020 г.

Краснодар 2020

АННОТАЦИЯ

Комплект учебно-программной документации предназначен для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 2–5-го разрядов. Комплект разработан учетом требований профессиональных стандартов «Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства» и «Работник по эксплуатации технологических установок редуцирования, учета и распределения газа».

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы ремонта и обслуживания арматуры газопроводов наружных и внутридомовых сетей, бытового газового оборудования, в том числе плит и вентиляционных каналов. Рассматриваются вопросы пуска-наладки и проведения испытаний газовых сетей.

В программе практики изучается технология самостоятельного выполнения работ в качестве слесаря по эксплуатации и ремонту газового оборудования, а также отрабатывается алгоритм проведения пуска-наладочных работ и испытаний газовых сетей, отрабатываются навыки на компьютерных тренажерах-имитаторах.

Комплект предназначен для руководителей и специалистов образовательного подразделения ООО «Газпром добыча Краснодар», занимающихся организацией и обучением рабочих.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К КОМПЛЕКТУ

Настоящий комплект предназначен для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 2–5-го разрядов и включает в себя:

- общие положения;
- термины, определения и используемые сокращения;
- характеристику профессионального обучения по профессии;
- характеристику профессиональной деятельности обученных рабочих по профессии;
- перечень компетенций, приобретаемых в результате обучения по программам профессионального обучения рабочих по профессии;
- требования к условиям реализации основных программ профессионального обучения рабочих по профессии;
- требования к оцениванию качества освоения основных программ профессионального обучения рабочих по профессии;
- сборник основных программ профессионального обучения рабочих по профессии;
- список рекомендуемых нормативных документов, учебной и методической литературы;
- перечень рекомендуемых наглядных пособий и компьютерных обучающих систем;
- практические работы для определения уровня квалификации по профессии;
- экзаменационные вопросы для проверки знаний, полученных в процессе обучения рабочих по профессии;
- тестовые дидактические материалы для проверки знаний, полученных в процессе обучения рабочих по профессии;
- глоссарий по темам «Системы газораспределительные», «Газ горючий природный» и «Арматура трубопроводная».

Настоящий комплект учебно-программной документации разработан на основе Типового комплекта учебно-программной документации для обучения рабочих по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 2–5-го разрядов, утвержденного Управлением (Т.В. Токарева) Департамента ПАО «Газпром» 29 сентября 2017 г., с учетом требований профессиональных стандартов «Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства» и «Работник по эксплуатации технологических установок редуцирования, учета и распределения газа».

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной подготовки рабочих по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 2-го разряда

Срок обучения – 2 месяца

№ п/п	Разделы, дисциплины	Кол-во часов
1.	Теоретическое обучение:	
1.1	Материаловедение	16
1.2	Черчение	8
1.3	Электротехника с основами электронной техники	16
1.4	Допуски и технические измерения	16
1.5	Слесарное дело	24
1.6	Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами	4
1.7	Основы газового хозяйства	36
1.8	Охрана труда и промышленная безопасность*	26
1.9	Основы экологии и охрана окружающей среды	14
1.10	Специальная технология	104
	Итого по теоретическому обучению:	264
2.	Практика:	
2.1.	Учебная практика	144
2.2.	Производственная практика:	240
2.2.1	в том числе – Охрана труда и промышленная безопасность*	42
	Итого по практике:	384
3.	Консультации	16

4.	Итоговая аттестация (квалификационный экзамен):	
4.1.	Экзамен	8
4.2.	Практическая квалификационная работа	8
	Итого по аттестации:	16

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

переподготовки рабочих 2–3-го разрядов и повышения квалификации рабочих 3-го разряда по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»

Срок обучения – 2 месяца

№ п/п	Разделы, дисциплины	Кол-во часов
1.	Теоретическое обучение:	
	Материаловедение	8
	Черчение	8
	Электротехника с основами электронной техники	8
	Допуски и технические измерения	8
	Основы газового хозяйства	8
1.3	Охрана труда и промышленная безопасность*	16
1.4	Основы экологии и охрана окружающей среды	8
1.5	Специальная технология	80
	Итого по теоретическому обучению:	144
2.	Практика:	
2.1.	Производственная практика:	152
2.1.1	в том числе – Охрана труда и промышленная безопасность*	16
	Итого по практике:	152
3.	Консультации	8
4.	Итоговая аттестация (квалификационный экзамен):	
4.1.	Экзамен	8
4.2.	Практическая квалификационная работа	8
	Итого по аттестации:	16
	Всего:	320

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации рабочих 4-5-го разрядов по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»

Срок обучения – 2 месяца

№ п/п	Разделы, дисциплины	Кол-во часов
1.	Теоретическое обучение:	
1.1	Электротехника с основами электронной техники	8
1.2	Охрана труда и промышленная безопасность*	16
1.3	Основы экологии и охрана окружающей среды	8
1.4	Специальная технология	88
	Итого по теоретическому обучению:	120
2.	Практика:	
2.1.	Производственная практика:	176
2.1.1	в том числе – Охрана труда и промышленная безопасность*	16
	Итого по практике:	176
3.	Консультации	8
4.	Итоговая аттестация (квалификационный экзамен):	
4.1.	Экзамен	8
4.2.	Практическая квалификационная работа	8
	Итого по аттестации:	16
	Всего:	320