

## ПРИМЕР ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

- 1. НАИМЕНОВАНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ И УРОВЕНЬ КВАЛИФИКАЦИИ:** Специалист по организации работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий (6 уровень квалификации).
- 2. НОМЕР КВАЛИФИКАЦИИ:** 16.01000.05.
- 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ:** 16.010 «Специалист по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий» (регистрационный № 60273, приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 612н от 15.09.2020).
- 4. ВИД ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:** Эксплуатация газового оборудования жилых и общественных зданий.

### ЗАДАНИЯ ДЛЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ЭТАПА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА:

#### Задания с выбором вариантов ответа (выберите один верный вариант ответа)

**Задание 1.** Каким образом обеспечивается надлежащее содержание дымовых и вентиляционных каналов в многоквартирных домах согласно Постановлению Правительства Российской Федерации «О мерах по обеспечению безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования» (вместе с «Правилами пользования газом в части обеспечения безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению») от 14.05.2013 № 410?

1. Путем проверки состояния и функционирования дымовых и вентиляционных каналов, при необходимости их очистки и (или) ремонта лицами, ответственными за содержание общего имущества в многоквартирном доме, либо путем заключения договора об их проверке, а также при необходимости об очистке и (или) о ремонте с организацией, осуществляющей указанные работы.
2. Путем проверки состояния и функционирования дымовых и вентиляционных каналов, при необходимости их очистки и (или) ремонта собственниками помещений в многоквартирном доме, либо путем заключения договора об их проверке, а также при необходимости об очистке и (или) о ремонте со специализированными организациями, оказывающими услуги по проверке и очистке дымовых и вентиляционных каналов.
3. Путем заключения договора со специализированными организациями, оказывающими услуги по проверке и очистке дымовых и вентиляционных каналов.
4. Путем проверки состояния дымовых и вентиляционных каналов. .

**Задание 2.** Что должна обеспечивать автоматика безопасности при ее отключении или неисправности?

1. Блокировку возможности подачи природного газа на газоиспользующее оборудование в ручном режиме.
2. Подачу природного газа на газоиспользующее оборудование в ручном режиме, если отключение автоматики безопасности кратковременное.
3. Подачу природного газа в ручном режиме по обводной линии (байпасу) при условии контроля концентрации природного газа в помещении.

4. Подачу природного газа в автоматическом режиме по обводной линии (байпасу) при условии контроля концентрации природного газа в помещении.

**Задание 3.** В каком случае не допускается наполнение резервуаров сжиженным углеводородным газом?

1. В случае обнаружения трещин, выпучин, пропусков или потения в сварных швах и фланцевых соединениях.
2. В случае обнаружения неисправности предохранительных клапанов и уровнемерных устройств.
3. В случае неисправности или неполном количестве крепежных деталей на лазах и люках.
4. В случае осадки фундаментов резервуаров и опор подводящих газопроводов, неисправности или неполном количестве крепежных деталей на лазах и люках, обнаружения неисправности предохранительных клапанов и уровнемерных устройств, обнаружения трещин, выпучин, пропусков или потения в сварных швах и фланцевых соединениях.

**Задание 4.** С какой периодичностью пересматриваются графики выполнения регламентных работ по техническому осмотру газопроводов и пунктов редуцирования газа, а также работ по контролю интенсивности запаха газа в конечных точках сети газораспределения?

1. Один раз в год.
2. Один раз в три года.
3. Один раз в пять лет.
1. Пересмотр не требуется.

**Задание 5.** Какие газоопасные работы могут выполняться без оформления наряда-допуска по утвержденным производственным инструкциям?

1. Восстановительные работы по приведению газопроводов и газового оборудования в технически исправное состояние.
2. Периодически повторяющиеся газоопасные работы, выполняемые постоянным составом бригады.
3. Работы, проводимые по специальному плану, утвержденному техническим руководителем газораспределительной организации.
4. Установка заглушек на газопроводах

**Правильные ответы:**

- 1 – 1
- 2 – 1
- 3 – 1
- 4 – 1
- 5 – 2

**ЗАДАНИЕ ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ЭТАПА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА:**

**Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях № 1:**

Трудовая функция: В/01.6 Организация производственного процесса по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий.

Трудовые действия: Формирование планов и графиков работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий. Обеспечение исполнения планов и графиков работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий. Расчет

показателей производственной деятельности подразделения по выполнению планов по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий. Списание материалов, оборудования, инструмента, запасных частей, средств индивидуальной защиты, в том числе спецодежды.

**Задание:** Составить, используя программу «Microsoft Word» или «Microsoft Excel», шаблон графика работ по техническому обслуживанию газового оборудования жилых зданий на месяц по исходным данным, определить состав и количество исполнителей. Оформить документацию по списанию материалов, использованных при проведении технического обслуживания.

**Исходные данные:** газоиспользующее оборудование, установленное в многоквартирных жилых домах. Дома № 1–5 – 9 этажные, 6-подъездные, 216 квартирные, оборудованные 4-х конфорочными газовыми плитами. Дома № 6–10 – 3 этажные, 2-подъездные, 18 квартирные, оборудованные 4-х конфорочными газовыми плитами и проточными водонагревателями.

**Условия выполнения задания:** Получение допуска по результатам теоретического этапа профессионального экзамена, прохождение вводного инструктажа.

**Место выполнения задания:** Специализированный учебный класс.

**Максимальное время выполнения задания:** 45 мин.

**Используемое оборудование, нормативные и справочные материалы, другие источники информации:**

– Постановление Правительства Российской Федерации от 14.05.2013 № 410 «О мерах по обеспечению безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования» (вместе с «Правилами пользования газом в части обеспечения безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению»);

– Приказ ФСТ России от 27.12.2013 № 269-э/8 «Об утверждении Методических рекомендаций о правилах расчета стоимости технического обслуживания и ремонта внутридомового и внутриквартирного газового оборудования»;

– реестр материалов на списание №33-МПЗ (приложение).

**Критерии оценки:**

Критерии оценки	Правильное решение	Контроль	Баллы Выполнено/ Не выполнено
1. Демонстрация знаний и умений по составлению графиков выполнения работ	Составить с помощью стандартных офисных программ шаблон графика выполнения работ произвольной формы. Шаблон должен содержать обязательные поля: дата выполнения работ, адрес объекта, количество квартир	Контроль действий	5/0
	Определить трудоемкость выполнения работ по техническому обслуживанию газоиспользующего оборудования жилых домов	Контроль действий	10/0
	Определить состав исполнителей, необходимый для выполнения работ	Контроль действий	10/0
	На основании рассчитанных значений составить график работ по	Контроль действий	10/0

Критерии оценки	Правильное решение	Контроль	Баллы Выполнено/ Не выполнено
	техническому обслуживанию газового оборудования жилых зданий на месяц		
2. Правильно выполнено списание материалов, использованных при проведении технического обслуживания, оформлены соответствующие документы: (только средства индивидуальной защиты)	Заполнить реестр материалов на списание № 33-МПЗ	Контроль действий	10/0

**Итого максимальный балл по заданию составляет: 45 баллов**

**Правила обработки результатов практического этапа профессионального экзамена):**

Практический этап профессионального экзамена состоит из 3 заданий. Задания выбираются случайным образом из разных трудовых функций. Практический этап профессионального экзамена считается пройденным при условии, что соискатель выполнил все три практических задания, набрав не менее 85 % от максимального количества баллов.

**Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации:**

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации «Специалист по организации работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий» (6 уровень квалификации) принимается при успешном прохождении теоретического и практического этапов профессионального экзамена.

**РЕЕСТР**  
материалов, израсходованных при оказании услуг населению за 20\_\_ г.

Адрес	код						
	наименование, ед.изм.						

Мастер СВДГО \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )