ОПИСАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

«МОНТАЖ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ БЫТОВОГО ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ»

**Наименование компетенции**: «Монтаж и техническое обслуживание бытового газового оборудования»

**Формат участия в соревновании**: индивидуальный

**Описание компетенции**

Специалист по монтажу и техническому обслуживанию бытового газового оборудования работает на объектах жилищно-коммунального хозяйства. Требуемый тип и качество услуги напрямую связаны с оплатой, производимой клиентом, поэтому такой специалист должен всегда работать профессионально и в непосредственном контакте с клиентом, чтобы соответствовать его ожиданиям и таким образом поддерживать и расширять зону обслуживания. Данная услуга тесно связана с другими сегментами комплекса жилищно-коммунального хозяиства.

Специалист по монтажу и техническому обслуживанию бытового газового оборудования работает в помещениях многоквартирных домов и/или в домах заказчиков. Он осуществляет планирование и проектирование, выбор и монтаж, ввод в эксплуатацию и вывод из эксплуатации, испытания, ведение отчетности, обслуживание, поиск неисправностей, а также ремонт в соответствии с действующими стандартами. Организация работы и самоорганизация, навыки общения и межличностных отношений, умение решать возникающие проблемы, гибкость и системность знаний являются универсальными атрибутами первоклассного специалиста.

Работает специалист один и/или в команде, — он постоянно находится на требуемом уровне личной ответственности и самостоятельности. Во всем спектре деятельности специалиста ключевое значение имеют точность, аккуратность и внимание к деталям, поскольку ошибки, как правило, необратимы и представляют потенциальную угрозу для жизни.

В настоящее время, учитывая право свободы перемещения, для специалиста по монтажу и техническому обслуживанию бытового газового оборудования открыты широкие перспективы и возможности. Высококвалифицированному специалисту доступно множество коммерческих предложений, вместе с тем ему следует понимать разнообразие потребностей и особенности культур клиентов, в связи с чем, разнообразие навыков, связанных с техническим обслуживанием бытового газового оборудования, имеет перспективу роста.

**Нормативные правовые акты**

Поскольку Описание компетенции содержит лишь информацию, относящуюся к соответствующей компетенции, его необходимо использовать на основании следующих документов:

* ФГОС СПО:

## 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения, утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 5 февраля 2018 г. N 68 Приказ Минобрнауки России от 05.02.2018 N 68 Зарегистрировано в Минюсте России 26 февраля 2018 г. N 50136

Профессиональные стандарты:

16.150 Специалист по проектированию систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 апреля 2021 года N 212н Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 06.04.2021 № 212н;

16.010 Специалист по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2020 года N 612н Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации7 октября 2020 года, регистрационный N 60273

16.078 Рабочий по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 сентября 2020 года N 598н

16.135 [Монтажник внутридомового и внутриквартирного газового оборудования и газопроводов](https://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/podsistema-razrabotki-professionalnykh-standartov/upravlenie-proektami-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=74286), утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 июля 2017 года N 587н

* ГОСТы, СП (СНИП)

[ГОСТ 21.609-2014](https://docs.cntd.ru/document/1200116020) «Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации внутренних систем газоснабжения»,принят межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 46-2014 от 5 декабря 2014 г.) <https://internet-law.ru/gosts/gost/58557/>

ГОСТ 21.710-2021 «Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации наружных систем газоснабжения», принят межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 19 марта 2021 г. N 138-П) <https://internet-law.ru/gosts/gost/75735/>

СП 402. 1325800.2018 Жилые дома «Правила проектирования систем газопотребления», утвержден [приказом Министерства регионального развития Российской Федерации (Минрегион России) от 05 декабря 2018 г. N 789/пр](https://docs.cntd.ru/document/902268757#64U0IK)  <https://docs.cntd.ru/document/552150108>

[СП 54.13330.2022](https://docs.cntd.ru/document/456039916) «Дома жилые многоквартирные», утвержден [приказом Министерства регионального развития Российской Федерации (Минрегион России) от 13 мая 2022 г. N 361/пр](https://docs.cntd.ru/document/902268757#64U0IK) <https://docs.cntd.ru/document/351139048?marker=7D20K3>

СП 118.13330.2022 Общественные здания и сооружения, утвержден [приказом Министерства регионального развития Российской Федерации (Минрегион России) от 19 мая 2022 г. N 389/пр](https://docs.cntd.ru/document/902268757#64U0IK) <https://docs.cntd.ru/document/351102147>

СП 42-105-99 Контроль качества сварных соединений полиэтиленовых газопроводов, утвержден [приказом ОАО "РОСГАЗИФИКАЦИЯ" от 03 марта 1999 г. N 14/п](https://docs.cntd.ru/document/902268757#64U0IK)<https://znaytovar.ru/gost/2/SP_4210599_Kontrol_kachestva_s.html>

* СанПин

[СанПиН 1.2.3685-21](https://docs.cntd.ru/document/573500115#6560IO) Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, утверждены главным государственным санитарным врачом российской федерации постановлением от 28 января 2021 года n 2 <https://docs.cntd.ru/document/573500115>

Перечень профессиональных задач специалиста по компетенции **о**пределяется профессиональной областью специалиста и базируется на требованиях современного рынка труда к данному специалисту*.*

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Виды деятельности/трудовые функции** |
| 1 | Ведение документации по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий |
| 2 | Подготовка информации для формирования отчетности по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий |
| 3 | Организация производственного процесса эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий |
| 4 | Обеспечение проведения работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий |
| 5 | Организация работы с потребителями газа при эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий |

о