**Профессиональный стандарт ведущего специалиста**

**промышленной безопасности в газовом хозяйстве**

(наименование профессионального стандарта)

|  |
| --- |
| Государственный комитет промышленной безопасности Республики Узбекистан  Город Ташкент Ц-14, дом 27, 100011, Тел.: +(99871) 244-23-53, faks: +(99871) 244-21-22,  www.scis.uz, e-mail: info@scis.uz, scis@exat.uz. |

Регистрационный

номер МЗиТО   
Реквизиты утверждающей организации

**Раздел I. Общие сведения**

Z 100

24.084

С04.015

|  |
| --- |
| Возложенные функции по осуществлению контроля в сфере обеспечения промышленной безопасности на опасных производственных объектах в системе газового хозяйства Республики Узбекистан осуществляется непосредственно – Ведущим специалистом промышленной безопасности в газовом хозяйстве |

(наименование вида профессиональной деятельности) Код по дескриптору

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Осуществление контроля в сфере обеспечения промышленной безопасности на опасных производственных объектах в системе газового хозяйства Республики Узбекистан;  Осуществление государственного надзора за соблюдением юридическими и физическими лицами требований законодательства и нормативных документов в области технического регулирования в сфере промышленной безопасности;  Участие в повышении квалификации специалистов, осуществляющих деятельность в сфере промышленной безопасности с учетом динамичного развития техники и технологий. |

Группа занятий по НСКЗ:

|  |  |
| --- | --- |
| 1120 | Ведущий специалист в зависимости от сферы применения знаний |

(код НСКЗ) (наименование группы) (код НСКЗ) (наименование группы)

Виды экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 84 | Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение |
| 84.1 | Государственное управление общего характера; социально-экономическое управление |
| 84.11 | Государственное управление общего характера |
| 84.11.1 | Деятельность республиканских органов государственной власти и управления |

(код ОКЭД) (наименование вида экономической деятельности)

**II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт   
(функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | | | | Трудовые функции | | |
| Код по реестру | Наименование | Уровень квалифика-ции по НРК и/или ОРК | Наименование | | Код по реестру | Уровень (подуровень) квалификации по НРК и/или ОРК |
| А | Исключительной сферой деятельности Ведущего специалиста является осуществление контроля в сфере обеспечения промышленной безопасности на опасных производственных объектах в системе газового хозяйства Республики Узбекистан | 6 | Осуществление государственного надзора за соблюдением юридическими и физическими лицами требований законодательства и нормативных документов в области технического регулирования в сфере промышленной безопасности; | | А/01.6 | 6 |
| Участие в повышении квалификации специалистов, осуществляющих деятельность в сфере промышленной безопасности с учетом динамичного развития техники и технологий. | | А/02.6 | 6 |

**III.Характеристика обобщенных трудовых функций**

**3.1. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Исключительной сферой деятельности Ведущего специалиста является осуществление государственного надзора за соблюдением юридическими и физическими лицами требований законодательства и нормативных документов в области технического регулирования в сфере промышленной безопасности; | Код | А | Уровень квалификации | 6 |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименование должностей, профессий |  |
| Государственный инспектор промышленной безопасности в газовом хозяйстве |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее техническое образование (бакалавр или магистр) и стаж работы по специальности не менее 3 года. |
| Требования к опыту практической работы | При наличие высшего образования – обладание опытом работы не менее три года на производственном объекте, соответствующему сфере (области) производственного контроля на инженерно-технических должностях. |
| Особые условия допуска к работе | Первичная аттестация работников в области промышленной безопасности проводится не позднее одного месяца при назначении на соответствующую должность  Не реже одного раза в пять лет аттестация в области промышленной безопасности в соответствии с нормативным правовым актом  Не реже одного раза в пять лет дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по профилю, связанному с осуществлением производственного контроля на опасном производственном объекте |
| Другие характеристики | |  | | --- | | Специалисты в области техники, не входящие в другие группы: | | Газовые хозяйство | | Инженер по промышленной безопасности (по отраслям): | | Теплоснабжение и теплотехническое оборудование | | Электроснабжение | | Переработка нефти и газа | | Перевозка опасных грузов. | |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Документационное обеспечение системы производственного контроля на опасном производственном объекте | Код | А/01.6 | Уровень квалификации | 6 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществляет государственный надзор и контроль за соблюдением юридическими и физическими лицами требований законодательства и нормативных технических документов в области промышленной безопасности в том числе, нормативных  документов технического регулирования соблюдение которых обеспечивает промышленную безопасность на опасных производственных объектах в системе газового хозяйства Республики Узбекистан; |
| Участвует в составе рабочих и государственных комиссий по приемке в эксплуатацию поднадзорных объектов, осуществляет контроль за соблюдением правил приемки в эксплуатацию этих объектов; |
| Готовит предложения к выдаче и аннулированию в установленном порядке разрешения на отдельные виды работ, входящие в компетенцию Инспекции; |
| Участвует в разработке проектов нормативно – правовых актов и нормативных технических документов в области промышленной безопасности в том числе, нормативных документов технического регулирование соблюдение которых обеспечивает промышленную безопасность и по другим вопросам, входящим в компетенцию Инспекции; |
| Обеспечивает проведение широкой разъяснительной работы о необходимости соблюдения требований промышленной безопасности в целях предупреждения аварийности и производственного травматизма; |
| Проводит в установленном порядке расследование обстоятельств и причин аварий, случаев производственного травматизма, на подконтрольных объектах Инспекции |
| Необходимые умения | Законы Республики Узбекистан, постановления, распоряжения вышестоящих органов, методические, нормативные и другие руководящие материалы, касающиеся Государственного комитета; правила внутреннего трудового распорядка, а также правила и нормы охраны труда, техники и противопожарной безопасности. |
| Разрабатывать проекты локальных нормативных актов, обеспечивать процедуру их согласования |
| Законы и нормативные правовые акты Республики Узбекистан в области промышленной безопасности, технического регулирования |
| Разрабатывать проекты локальных нормативных актов, обеспечивать процедуру их согласования |
| Законы Республики Узбекистан и нормативные правовые акты Республики Узбекистан в области промышленной безопасности, технического регулирования |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».  Кодекс Республики Узбекистан об административных правонарушениях.  Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности в системе газового хозяйства.  Закон Республики Узбекистан «Об охране труда».  Правила технической и безопасной эксплуатации автомобильных газозаправочных станций (АГЗС).  Типовая инструкция по организации безопасного проведения газоопасных работ.  Инструкция по диагностированию технического состояния подземных стальных газопроводов.  Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы.  Правила технической эксплуатации газового хозяйства.  Правила эксплуатации газонаполнительных станций сжиженных углеводородных газов.  Инструкция по контролю за содержанием окиси углерода в помещениях котельных.  Правила безопасности систем газопотребления и газораспределения.  Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.  Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом в Республике Узбекистан.  Правила безопасности в газовом хозяйстве. |
| Другие характеристики | Необходимые этические нормы: - проявлять честность и порядочность в профессиональных и деловых отношениях; - соблюдать этику делового общения; - основываясь на принципах независимости, объективно и беспристрастно осуществлять свои обязанности; - не скрывать и не игнорировать факты, создающие угрозу жизни и здоровья граждан, причинения ущерба окружающей среде, ставшие ему известными в ходе осуществления обязанностей; - не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; - не совершать действий, которые наносят урон организации и коллегам. |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проведение производственного контроля на опасном производственном объекте | Код | А/02.6 | Уровень квалификации | 6 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Проведение комплексных и целевых проверок состояния промышленной безопасности и выявление опасных факторов на рабочих местах |
| Анализ причин возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах и осуществление хранения документации по их учету |
| Подготовка предложений о проведении мероприятий по обеспечению промышленной безопасности, устранении нарушений требований промышленной безопасности |
| Подготовка рекомендаций о приостановлении работ, осуществляемых на опасном производственном объекте с нарушением требований промышленной безопасности, создающих угрозу жизни и здоровью работников, или работ, которые могут привести к аварии или нанести ущерб окружающей природной среде |
| Подготовка предложений об отстранении от работы на опасном производственном объекте лиц, не имеющих соответствующей квалификации, не прошедших своевременно подготовку и аттестацию по промышленной безопасности |
| Контроль выполнения лицензионных требований при осуществлении лицензируемой деятельности в области промышленной безопасности |
| Осуществление контроля за ремонтом технических устройств, используемых на опасных производственных объектах, в части соблюдения требований промышленной безопасности |
| Контроль устранения причин возникновения аварий, инцидентов и несчастных случаев на опасных производственных объектах |
| Контроль своевременного проведения соответствующими службами необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонтом и поверкой контрольных средств измерений |
| Контроль наличия документов об оценке (о подтверждении) соответствия технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте |
|  | Применять нормативно-техническую, проектную (конструкторскую) и эксплуатационную документацию на технические устройства, здания и сооружения |
| Контроль выполнения предписаний соответствующих органов исполнительной власти по вопросам промышленной безопасности |
|  | Участие при установлении порядка подготовки и аттестации (проверки знаний) работников опасных производственных объектов. |
| Необходимые умения | Анализировать документацию, связанную с эксплуатацией технического устройства |
| Определять возможные повреждающие факторы, механизмы повреждения и восприимчивость материала технического устройства к механизмам повреждения |
| Анализировать причины возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах и осуществлять оформление документации по их учету |
| Законодательство Республики Узбекистан в области промышленной безопасности, технического регулирования |
| Нормативные правовые акты Республики Узбекистан, устанавливающие специальные требования к объектам промышленной безопасности в соответствующей сфере (области) |
| Нормативно-технические и методические документы в области диагностирования, освидетельствования, неразрушающего контроля и испытаний технических устройств |
| Проектная (конструкторская) и эксплуатационная документация на технические устройства |
| Порядок организации работ по обследованию и освидетельствованию зданий и сооружений |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».  Кодекс Республики Узбекистан об административных правонарушениях.  Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности в системе газового хозяйства.  Закон Республики Узбекистан «Об охране труда».  Правила технической и безопасной эксплуатации автомобильных газозаправочных станций (АГЗС).  Типовая инструкция по организации безопасного проведения газоопасных работ.  Инструкция по диагностированию технического состояния подземных стальных газопроводов.  Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы.  Правила технической эксплуатации газового хозяйства.  Правила эксплуатации газонаполнительных станций сжиженных углеводородных газов.  Инструкция по контролю за содержанием окиси углерода в помещениях котельных.  Правила безопасности систем газопотребления и газораспределения.  Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.  Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом в Республике Узбекистан.  Правила безопасности в газовом хозяйстве. |
| Другие характеристики | Необходимые этические нормы: - проявлять честность и порядочность в профессиональных и деловых отношениях; - соблюдать этику делового общения; - основываясь на принципах независимости, объективно и беспристрастно осуществлять свои обязанности; - не скрывать и не игнорировать факты, создающие угрозу жизни и здоровья граждан, причинения ущерба окружающей среде, ставшие ему известными в ходе осуществления обязанностей; - не совершать действий, которые дискредитируют профессию и репутацию коллег; - не совершать действий, которые наносят урон организации и коллегам. |

**IV. Сведения об организациях-разработчиках профессионального стандарта**

**4.1. Ответственная организация – разработчик**

|  |
| --- |
| Государственный комитет промышленной безопасности Республики Узбекистан. |
| (наименование организации)  Гулямов Бахтиёр Вахабович |
| (должность и ФИО руководителя) (подпись) |

**4.2. Наименования организаций – разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Государственный комитет промышленной безопасности Республики Узбекистан. |
|  |  |

**4.3. Решение Совета по профессиональным квалификациям**

(наименование Совета)

|  |  |
| --- | --- |
| № | Содержание решения |
|  |  |
|  |  |