**Профессиональный стандарт**

**главного специалиста инспекции промышленной безопасности
в угольной, горнорудной и нерудной отраслях**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование профессионального стандарта)

|  |
| --- |
| Государственный комитет промышленной безопасности Республики УзбекистанГород 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**

В01, В03, В04

 24.084

С04.015

|  |
| --- |
| Осуществление государственного надзора и контроля в угольной, горнорудной и нерудной отраслях |

(наименование вида профессиональной деятельности) Код по дескриптору

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Осуществление государственного надзора и контроля за соблюдением юридическими и физическими лицами требований законодательства и нормативных документов в области технического регулирования в сферах промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности |

Группа занятий по НСКЗ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1222/1239 | Руководители подразделений (управляющие) в промышленности | 1120 | Главные специалисты в области промышленной безопасности |
| 1120/1222 | Инженеры в сфере промышленности и на производстве |  |  |

 (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 |

**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 | Координация работы по проведению единой государственной политики и осуществление контроля в сфере обеспечения промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | 6 | Участие в определении и утверждении перечня производств (технологий), объектов, технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, а также хозяйствующих субъектов, располагающих опасными производственными объектами | А/01.5 | 5 |
| Подготовка предложений по совершенствованию системы обеспечения промышленной безопасности в соответствующих отраслях экономики; | А/02.5 | 5 |
| Участие в организации развития экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов | А/03.5 | 5 |
| Осуществление контроля и обеспечение ведения государственного кадастра зон повышенной техногенной опасности на подконтрольных объектах | А/04.5 | 5 |
| Осуществление проведения широкой разъяснительной работы о необходимости соблюдения требований промышленной безопасности в целях предупреждения аварийности и производственного травматизма | А/05.5 | 5 |
| Осуществление сбора и анализа сведений об организациях производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности | А/06.5 | 5 |
| Проведение в установленном порядке расследований обстоятельств и причин аварий, несчастных случаев и в случае производственного травматизма, утрат, хищения и кражи взрывчатых материалов, взрывчатых веществ и средств взрывания на подконтрольных объектах Инспекции | А/07.5 | 5 |
| Обеспечение и осуществление регистрации и ведения учета горнодобывающего и перерабатывающего оборудования, дробильных установок и горнотранспортной техники используемой на опасных производственных объектах угольной, горнорудной и нерудной отраслей, складов взрывчатых материалов и другой техники используемой при обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания с их применением во всех отраслях промышленности | А/08.5 | 5 |
| В | Осуществление государственного надзора и контроля за соблюдением юридическими и физическими лицами требований законодательства и нормативных документов в области технического регулирования в сферах промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | 6 | Осуществление государственного надзора за соблюдением всеми юридическими и физическими лицами на территории Республики Узбекистан требований законодательства и нормативных документов в области технического регулирования в сфере промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | В/01.5 | 5 |
| Осуществление системного контроля за безопасным ведением работ по расчистке русел рек и укреплению их берегов, добыче нерудных полезных ископаемых в установленном порядке | В/02.5 | 5 |
| Участие в составе государственных комиссий по приемке в эксплуатацию поднадзорных предприятий и объектов, осуществляющих, осуществление контроля за соблюдением правил приемки в эксплуатацию этих объектов | В/03.5 | 5 |
| Осуществление контроля готовности организаций к эксплуатации опасного производственного объекта, а также разработки и проведения мероприятий по предупреждению аварий и производственного травматизма на подконтрольных объектах | В/04.5 | 5 |
| Осуществление контроля проведения декларирования промышленной безопасности действующих и строящихся опасных производственных объектов, а также мониторинга правильности разработки и представления деклараций промышленной безопасности | В/05.5 | 5 |
| С | Участие в разработке стратегических планов и программ по дальнейшему развитию топливно-энергетического комплекса и базовых отраслей экономики республики в части обеспечения промышленной безопасности | 6 | Участие в разработке совместно с министерствами, ведомствами и хозяйственными объединениями предложений к стратегическим планам и программам по дальнейшему развитию топливно-энергетического комплекса и базовых отраслей экономики республики в части обеспечения промышленной безопасности | С/01.5 | 5 |
| Осуществление проведения работ по обеспечению промышленной безопасности в соответствии с утвержденными государственными программами по развитию топливно-энергетического комплекса и базовых отраслей экономики республики в части обеспечения промышленной безопасности | С/02.5 | 5 |
| D | Лицензирование в области разработки, производства, транспортировки, хранения и реализации взрывчатых материалов и изделий с их применениям, а также средств взрывания и в области добычи драгоценных и редкоземельных металлов, драгоценных камней | 6 | Обеспечение лицензирования деятельности по разработке, производству, транспортировке, хранению и реализации взрывчатых веществ, материалов и изделий с их применением, а также средств взрывания и деятельности по добыче драгоценных и редкоземельных металлов, драгоценных камней | D/01.5 | 5 |
| Осуществление контроля за соблюдением лицензиатами лицензионных требований и условий | D/02.5 | 5 |
| Осуществление рассмотрения и подготовки предложений к утверждению экспертного заключения о возможности применения иностранных технологий и оборудования в части промышленной безопасности на подконтрольных объектах | D/03.5 | 5 |
| Е | Участие в процессе разработки и принятия в установленном порядке нормативно-правовых актов и нормативных документов в области технического регулирования в сферах промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | 6 | Осуществление разработки проектов нормативно-правовых актов и нормативных документов в области технического регулирования в сферах промышленной безопасности на опасных производственных объектах, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности и по другим вопросам, входящим в компетенцию Инспекции | Е/01.5 | 5 |
| Осуществление рассмотрения в установленном порядке проектов нормативных документов, содержащих требования промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | Е/02.5 | 5 |
| F | Участие в повышении квалификации специалистов, осуществляющих деятельность в сферах промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях, с учетом динамичного развития техники и технологий. | 6 | Участие в осуществлении на системной основе повышения квалификации работников в сфере промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности, с учетом динамичного развития техники и технологий | F/01.5 | 5 |
| Участие при аттестации (проверки знаний) работников опасных производственных объектов в области промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | F/02.5 | 5 |
| Участие в осуществлении подготовки и обучения на право производства и руководства горными, взрывными работами, а также организует выдачу единых книжек взрывника в установленном порядке | F/03.5 | 5 |

**III. Характеристика обобщенных трудовых функций**

**3.1. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Координация работы по проведению единой государственной политики и осуществление контроля в сфере обеспечения промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | Код | А | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименование должностей, профессий | Главный специалист – государственный инспектор |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее профессиональное образование (бакалавриат или его эквивалент) |
| Требования к опыту практической работы | Не менее трех лет работы в горной отрасли  |
| Особые условия допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет Прохождение проверки знаний (аттестации) требований охраны труда и промышленной безопасности |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие в определении и утверждении перечня производств (технологий), объектов, технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, а также хозяйствующих субъектов, располагающих опасными производственными объектами | Код | А/01.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в определении и утверждении перечня производств (технологий), объектов, технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, а также хозяйствующих субъектов, располагающих опасными производственными объектами |
|  | Назначение в случае необходимости проведения организациями подконтрольных испытаний оборудования и материалов, анализов рабочей и окружающей природной среды, независимой экспертизы проектных и проектно-конструкторских решений |
|  | Проверка на заводах-изготовителях и ремонтных предприятиях соответствие оборудования для подконтрольных Инспекции объектов и отраслей промышленности требованиям промышленной безопасности, приостанавливать выпуск и запрещать его применение в случае несоответствия требованиям стандартов, правил и норм промышленной безопасности и утвержденным проектным решениям |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Необходимые умения | Своевременная оценка изменений внесенных в паспорта технических устройств и оборудования |
|  | Оценка результатов испытаний оборудования и материалов, анализов рабочей и окружающей природной среды, независимой экспертизы проектных и проектно-конструкторских решений |
|  | Проверка на ремонтных предприятиях соответствие оборудования требований промышленной безопасности |
|  | Приостановка выпуска и запрещение применения технических устройств и оборудования вышедших из ремонтных предприятий в случае несоответствия требованиям стандартов, правил и норм промышленной безопасности и утвержденным проектным решениям |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |
| Другие характеристики |  |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка предложений по совершенствованию системы обеспечения промышленной безопасности в соответствующих отраслях экономики | Код | А/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подготовка предложений по совершенствованию системы обеспечения промышленной безопасности в соответствующих отраслях экономики |
|  | Изучение проблемных вопросов в горной отрасли  |
|  | Выдача рекомендаций предприятиям эксплуатирующим опасные производственные объекте по замене технических устройств и оборудований, а также технологических процессов для повышения уровня промышленной безопасности на предприятии |
|  | Оперативное реагирование на поручения правительства Республики Узбекистан по совершенствованию системы обеспечения промышленной безопасности в горной отрасли |
|  | Участие в межведомственных комиссиях и рабочих группах по совершенствованию системы обеспечения промышленной безопасности в горной отрасли и в случае устранения аварийных ситуаций на опасных производственных объектах горной отрасли |
|  | Методические руководство и анализ деятельности государственных инспекторов инспекции в области обеспечения промышленной безопасности на опасных производственных объекта по согласованию с Начальником инспекции и его заместителем |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
|  | Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
|  | Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.1.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие в организации развития экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов | Код | А/03.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в организации развития экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов |
|  | Участие в проведении инспекционного контроля деятельности аккредитованных экспертных организаций в области промышленной безопасности |
|  | Участие в проверке знаний (аттестации) экспертов горной отрасли |
|  | Координация работ по проведению идентификации типа опасного производственного объекта предприятиями |
|  | Рассмотрение разработанной экспертизы промышленной безопасности опасного производственного объекта |
|  | Ведение учета опасного производственного объекта |
|  | Контроль над обязательным страхованием опасного производственного объекта горной отрасли |
|  | Внесение предложений по привлечению на договорной основе по согласованию с министерствами, государственными комитетами, ведомствами, органами хозяйственного управления, органами государственной власти на местах, организациями их специалистов для проведения независимых экспертиз и разработок связанных с безопасностью производств, объектов и работ |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
|  | Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований Закона Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» |
|  | Координация работ по идентификации, экспертизе, декларации и страховании опасного производственного объекта |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.1.4. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление контроля и обеспечение ведения государственного кадастра зон повышенной техногенной опасности на подконтрольных объектах | Код | А/04.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление контроля и обеспечение ведения государственного кадастра зон повышенной техногенной опасности на подконтрольных объектах |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
|  | Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Контроль над ведением государственного кадастра зон повышенной техногенной опасности на подконтрольных объектах эксплуатирующих их предприятиями |
|  | Обеспечение над ведением государственного кадастра зон повышенной техногенной опасности на подконтрольных объектах эксплуатирующих их предприятиями |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отрасли |

**3.1.5. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление проведения широкой разъяснительной работы о необходимости соблюдения требований промышленной безопасности в целях предупреждения аварийности и производственного травматизма | Код | А/05.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление проведения широкой разъяснительной работы о необходимости соблюдения требований промышленной безопасности в целях предупреждения аварийности и производственного травматизма |
|  | Проведение семинаров с участием руководства, инженерно-технических и других работников подконтрольных предприятий на предмет промышленной безопасности и безопасности ведения горных работ |
|  | Выступление в средствах массовой информации на предмет пропаганды требований промышленной безопасности и безопасности ведения горных работ |
|  | Выдача рекомендаций предприятиям эксплуатирующим опасные производственные объекте по замене технических устройств и оборудований, а также технологических процессов для повышения уровня промышленной безопасности на предприятии |
|  | Участие в разработке планов мероприятий по повышению промышленной безопасности на опасных производственных объектах |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
|  | Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований Закона Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» |
|  | Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
|  | Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.1.6. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Проведение в установленном порядке расследований обстоятельств и причин аварий, несчастных случаев и в случае производственного травматизма, утрат, хищения и кражи взрывчатых материалов, взрывчатых веществ и средств взрывания на подконтрольных объектах Инспекции | Код | А/07.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проведение в установленном порядке расследований обстоятельств и причин аварий, несчастных случаев и в случае производственного травматизма на подконтрольных объектах Инспекции |
|  | Проведение в установленном порядке расследований обстоятельств и причин утрат, хищения и кражи взрывчатых материалов, взрывчатых веществ и средств взрывания на подконтрольных объектах Инспекции  |
|  | Внесение представления руководителям подконтрольных Инспекции объектов о прекращении трудового договора, наложении дисциплинарных взысканий или лишении на срок до одного года права технического руководства работами лиц, допустивших возникновение аварии и несчастного случая на подконтрольных объектах Инспекции |
|  | Внесение представления руководителям подконтрольных Инспекции объектов о прекращении трудового договора, наложении дисциплинарных взысканий или лишении на срок до одного года права технического руководства работами лиц, допустивших утрату, хищение и кражу взрывчатых материалов, взрывчатых веществ и средств взрывания на подконтрольных объектах Инспекции |
|  | Передача материалов в правоохранительные органы для рассмотрения вопроса о привлечении виновных лиц к уголовной ответственности |
|  | Готовить по результатам расследований обязательные для выполнения руководителями опасных производственных объектов решения по вопросам, отнесенным к компетенции Инспекции |
|  | Готовить материалы для рассмотрения обстоятельств аварий, несчастных случаев и в случае производственного травматизма на коллегии Государственного комитета промышленной безопасности |
|  | Готовить материалы для рассмотрения обстоятельств утрат, хищения и кражи взрывчатых материалов, взрывчатых веществ и средств взрывания на коллегии Государственного комитета промышленной безопасности |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований Закона Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» |
|  | Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
|  | Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 06.06.1997 №286 «Об утверждении Положения о расследовании и учете несчастных случаев и иных повреждений здоровья работников на производстве».Инструкция о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материалов Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.1.7. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение и осуществление регистрации и ведения учета горнодобывающего и перерабатывающего оборудования, дробильных установок и горнотранспортной техники используемой на опасных производственных объектах угольной, горнорудной и нерудной отраслей, складов взрывчатых материалов и другой техники используемой при обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания с их применением во всех отраслях промышленности | Код | А/08.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Обеспечение и осуществление регистрации и ведения учета горнодобывающего и перерабатывающего оборудования, дробильных установок и горнотранспортной техники используемой на опасных производственных объектах угольной, горнорудной и нерудной отраслей, складов взрывчатых материалов и другой техники используемой при обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания с их применением во всех отраслях промышленности |
|  | Назначение в случае необходимости проведение организациями подконтрольных испытаний оборудования и материалов, анализов рабочей и окружающей природной среды, независимой экспертизы проектных и проектно-конструкторских решений |
|  | Проверка на заводах-изготовителях и ремонтных предприятиях соответствие оборудования для подконтрольных Инспекции объектов и отраслей промышленности требованиям промышленной безопасности, приостанавливать выпуск и запрещать его применение в случае несоответствия требованиям стандартов, правил и норм промышленной безопасности и утвержденным проектным решениям |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
|  | Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Осуществление учета и регистрации горнодобывающего и перерабатывающего оборудования, дробильных установок и горнотранспортной техники используемой на опасных производственных объектах угольной, горнорудной и нерудной отраслей |
|  | Осуществление учета и регистрации складов взрывчатых материалов и другой техники используемой при обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания с их применением во всех отраслях промышленности |
|  | Критический анализ соответствия применяемого горнодобывающего и перерабатывающего оборудования, дробильных установок и горнотранспортной техники используемой на опасных производственных объектах угольной, горнорудной и нерудной отраслей требованиям законодательства в области промышленной безопасности |
|  | Критический анализ соответствия применяемых складов взрывчатых материалов и другой техники используемой при обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания с их применением во всех отраслях промышленности |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.2. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление государственного надзора и контроля за соблюдением юридическими и физическими лицами требований законодательства и нормативных документов в области технического регулирования в сферах промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | Код | В | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименование должностей, профессий | Главный специалист – государственный инспектор |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее профессиональное образование (бакалавриат или его эквивалент) |
| Требования к опыту практической работы | Не менее трех лет работы в горной отрасли  |
| Особые условия допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет Прохождение проверки знаний (аттестации) требований охраны труда и промышленной безопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление государственного надзора за соблюдением всеми юридическими и физическими лицами на территории Республики Узбекистан требований законодательства и нормативных документов в области технического регулирования в сфере промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | Код | В/01.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление в установленном порядке проверок за состоянием соблюдения требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах угольной, горнорудной и нерудной отраслей, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности |
|  | Осуществление в установленном порядке контрольно-профилактических за состоянием соблюдения требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах угольной, горнорудной и нерудной отраслей, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности |
|  | Проведение семинаров с участием руководства, инженерно-технических и других работников подконтрольных предприятий на предмет промышленной безопасности и безопасности ведения горных работ |
|  | Выступление в средствах массовой информации на предмет пропаганды требований промышленной безопасности и безопасности ведения горных работ |
|  | Приостанавливать работы, которые ведутся с нарушениями требований промышленной безопасности или могут привести к возникновению аварий, а также выводить людей с рабочих мест при возникновении угрозы их жизни или аварийных ситуаций |
|  | Привлекать к административной ответственности должностных лиц организаций и физических лиц за нарушение требований законодательства и нормативных документов в пределах своей компетенции согласно статьям 70 (в части безопасности ведения работ при пользовании недрами), 97, 98 и 260 Кодекса Республики Узбекистан «Об административной ответственности». |
|  | Давать руководителям подконтрольных Инспекции объектов обязательные для исполнения предписания об устранении выявленных нарушений требований промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности |
|  | Заслушивание руководителей организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты по вопросам, входящих в компетенцию Инспекции |
|  | Внесение представления руководителям подконтрольных Инспекции объектов о прекращении трудового договора, наложении дисциплинарных взысканий или лишении на срок до одного года права технического руководства работами лиц, нарушающих требования правил, инструкций и других нормативных документов и законодательства в области технического регулирования в сферах промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности |
|  | Назначение в случае необходимости проведение организациями подконтрольных испытаний оборудования и материалов, анализов рабочей и окружающей природной среды, независимой экспертизы проектных и проектно-конструкторских решений |
|  | Проверка наличия у должностных и физических лиц соответствующих документов, дающих право на техническое руководство работами и на их выполнение, а также соблюдение специально установленных требований для работ, связанных с повышенной опасностью |
|  | Оформление актов-актов предписаний по обязательному устранению выявленных нарушений законодательства в области промышленной безопасности и горной отрасли |
|  | Методические руководство и анализ деятельности государственных инспекторов инспекции в области обеспечения промышленной безопасности на опасных производственных объекта по согласованию с Начальником инспекции и его заместителем |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
|  | Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
|  | Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
|  | Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Знание прав государственного инспектора и порядка по применению 70 (в части безопасности ведения работ при пользовании недрами), 97, 98 и 260 Кодекса Республики Узбекистан «Об административной ответственности». |
|  | Знание порядка согласования и проведения проверок субъектов предпринимательства эксплуатирующих опасные производственные объекты в установленном законодательством порядке |
|  | Знание порядка приостановки работ, которые ведутся с нарушениями требований промышленной безопасности или могут привести к возникновению аварий, а также выводить людей с рабочих мест при возникновении угрозы их жизни или аварийных ситуаций |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |
| Другие характеристики |  |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление системного контроля за безопасным ведением работ по расчистке русел рек и укреплению их берегов, добыче нерудных полезных ископаемых в установленном порядке | Код | В/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление системного контроля за безопасным ведением работ по расчистке русел рек и укреплению их берегов, добыче нерудных полезных ископаемых путем проверок в установленном порядке |
|  | Осуществление проверок за безопасным ведением работ по расчистке русел рек и укреплению их берегов, добыче нерудных полезных ископаемых путем контрольно-профилактических мероприятий в установленном порядке |
|  | Осуществление контрольно-профилактических мероприятий за безопасным ведением работ по расчистке русел рек и укреплению их берегов, добыче нерудных полезных ископаемых путем контрольно-профилактических мероприятий в установленном порядке |
|  | Проведение семинаров с участием руководства, инженерно-технических и других работников подконтрольных предприятий на предмет промышленной безопасности и безопасности ведения горных работ при осуществлении работ по расчистке русел рек и укреплению их берегов |
|  | Выступление в средствам массовой информации на предмет пропаганды требований промышленной безопасности и безопасности ведения горных работ при осуществлении работ по расчистке русел рек и укреплению их берегов |
|  | Приостанавливать работы, которые ведутся с нарушениями требований промышленной безопасности или могут привести к возникновению аварий, а также выводить людей с рабочих мест при возникновении угрозы их жизни или аварийных ситуаций |
|  | Привлекать к административной ответственности должностных лиц организаций и физических лиц за нарушение требований законодательства и нормативных документов в пределах своей компетенции согласно статьям 70 (в части безопасности ведения работ при пользовании недрами), 97, 98 и 260 Кодекса Республики Узбекистан «Об административной ответственности». |
|  | Давать руководителям подконтрольных Инспекции объектов обязательные для исполнения предписания об устранении выявленных нарушений требований промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности |
|  | Заслушивание руководителей организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты по вопросам, входящих в компетенцию Инспекции |
|  | Внесение представления руководителям подконтрольных Инспекции объектов о прекращении трудового договора, наложении дисциплинарных взысканий или лишении на срок до одного года права технического руководства работами лиц, нарушающих требования правил, инструкций и других нормативных документов и законодательства в области технического регулирования в сферах безопасности ведения работ по расчистке русел рек и укреплению их берегов, добыче нерудных полезных ископаемых |
|  | Проверка наличия у должностных и физических лиц соответствующих документов, дающих право на техническое руководство работами и на их выполнение, а также соблюдение специально установленных требований для работ, связанных с повышенной опасностью |
|  | Оформление актов-актов предписаний по обязательному устранению выявленных нарушений законодательства в области промышленной безопасности и горной отрасли |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
|  | Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
|  | Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
|  | Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Знание прав государственного инспектора и порядка по применению 70 (в части безопасности ведения работ при пользовании недрами), 97,, 98 и 260 Кодекса Республики Узбекистан «Об административной ответственности». |
|  | Знание порядка согласования и проведения проверок субъектов предпринимательства эксплуатирующих опасные производственные объекты в установленном законодательством порядке |
|  | Знание порядка приостановки работ, которые ведутся с нарушениями требований промышленной безопасности или могут привести к возникновению аварий, а также выводить людей с рабочих мест при возникновении угрозы их жизни или аварийных ситуаций |
| Необходимые знания | Постановление Президента Республики Узбекистан от 25 сентября 2017 года №ПП-3286 «О мерах по дальнейшему совершенствованию системы охраны водных объектов»Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |
| Другие характеристики |  |

**3.2.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие в составе государственных комиссий по приемке в эксплуатацию поднадзорных предприятий и объектов, осуществляющих, осуществление контроля за соблюдением правил приемки в эксплуатацию этих объектов | Код | В/03.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в составе государственных комиссий по приемке в эксплуатацию поднадзорных предприятий и объектов, осуществляющих, осуществление контроля за соблюдением правил приемки в эксплуатацию этих объектов |
|  | Заслушивание руководителей организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты по вопросам, входящих в компетенцию Инспекции |
|  | Рассмотрение соответствия фактического строительства проектной документации требованиям законодательства в области промышленной безопасности и безопасности ведения горных работ |
|  | Выдача рекомендаций по устранению нарушений не соответствующих требованиям законодательства в области промышленной безопасности и безопасности ведения горных работ обязательные к исполнению субъектами предпринимательства |
|  | Назначение наладки и испытания используемой техники и оборудования для обеспечения требований промышленной безопасности и безопасности ведения горных работ |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
|  | Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
|  | Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.2.4. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление контроля готовности организаций к эксплуатации опасного производственного объекта, а также разработки и проведения мероприятий по предупреждению аварий и производственного травматизма на подконтрольных объектах | Код | В/04.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление контроля готовности организаций к эксплуатации опасного производственного объекта, а также разработки и проведения мероприятий по предупреждению аварий и производственного травматизма на подконтрольных объектах |
|  | Заслушивание руководителей организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты по вопросам, входящих в компетенцию Инспекции |
|  | Изучение наличия необходимой проектной и разрешительной документации для эксплуатации опасного производственного объекта |
|  | Изучение наличия необходимой техники и оборудования для эксплуатации опасного производственного объекта, а также изучение их технического состояния, наличия паспортов переведенных на государственный или русский язык (если оборудование является иностранного производства) |
|  | Изучение наличия инженерно-технических и иных работников для эксплуатации опасного производственного объекта, а также соответствия их профессионального образования и знаний для осуществления деятельности в горной отрасли |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
|  | Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
|  | Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.2.5. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление контроля проведения декларирования промышленной безопасности действующих и строящихся опасных производственных объектов, а также мониторинга правильности разработки и представления деклараций промышленной безопасности | Код | В/05.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление контроля проведения декларирования промышленной безопасности действующих и строящихся опасных производственных объектов, а также мониторинга правильности разработки и представления деклараций промышленной безопасности |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Необходимые умения | \*\*\* |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.3. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие в разработке стратегических планов и программ по дальнейшему развитию топливно-энергетического комплекса и базовых отраслей экономики республики в части обеспечения промышленной безопасности | Код | С | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименование должностей, профессий | Главный специалист – государственный инспектор |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее профессиональное образование (бакалавриат или его эквивалент) |
| Требования к опыту практической работы | Не менее трех лет работы в горной отрасли  |
| Особые условия допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет Прохождение проверки знаний (аттестации) требований охраны труда и промышленной безопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.3.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие в разработке совместно с министерствами, ведомствами и хозяйственными объединениями предложений к стратегическим планам и программам по дальнейшему развитию топливно-энергетического комплекса и базовых отраслей экономики республики в части обеспечения промышленной безопасности | Код | С/01.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в разработке совместно с министерствами, ведомствами и хозяйственными объединениями предложений к стратегическим планам и программам по дальнейшему развитию топливно-энергетического комплекса и базовых отраслей экономики республики в части обеспечения промышленной безопасности |
|  | Предоставление интересов Республики Узбекистан на международном уровне по вопросам, входящим в компетенцию Госкомпромбеза |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
|  | Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |
| Другие характеристики |  |

**3.3.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление проведения работ по обеспечению промышленной безопасности в соответствии с утвержденными государственными программами по развитию топливно-энергетического комплекса и базовых отраслей экономики республики | Код | С/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление проведения работ по обеспечению промышленной безопасности в соответствии с утвержденными государственными программами по развитию топливно-энергетического комплекса и базовых отраслей экономики республики |
|  | Предоставление интересов Республики Узбекистан на международном уровне по вопросам, входящим в компетенцию Госкомпромбеза |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
|  | Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.4. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Лицензирование в области разработки, производства, транспортировки, хранения и реализации взрывчатых материалов и изделий с их применениям, а также средств взрывания и в области добычи драгоценных и редкоземельных металлов, драгоценных камней | Код | D | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименование должностей, профессий | Главный специалист – государственный инспектор |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее профессиональное образование (бакалавриат или его эквивалент) |
| Требования к опыту практической работы | Не менее трех лет работы в горной отрасли  |
| Особые условия допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет Прохождение проверки знаний (аттестации) требований охраны труда и промышленной безопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.4.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение лицензирования деятельности по разработке, производству, транспортировке, хранению и реализации взрывчатых веществ, материалов и изделий с их применением, а также средств взрывания и деятельности по добыче драгоценных и редкоземельных металлов, драгоценных камней | Код | D/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Обеспечение лицензирования деятельности по разработке, производству, транспортировке, хранению и реализации взрывчатых веществ, материалов и изделий с их применением, а также средств взрывания и деятельности по добыче драгоценных и редкоземельных металлов, драгоценных камней |
| Рассматривать заявления и документы на выдачу лицензий на осуществление деятельности по разработке, производству, транспортировке, хранению и реализации взрывчатых веществ, материалов и изделий с их применением, а также средств взрывания и деятельности по добыче драгоценных и редкоземельных металлов, драгоценных камней |
| Готовить предложения о выдаче лицензий на осуществление деятельности по разработке, производству, транспортировке, хранению и реализации взрывчатых веществ, материалов и изделий с их применением, а также средств взрывания и деятельности по добыче драгоценных и редкоземельных металлов, драгоценных камней |
| Рассматривать заявления и документы на выдачу документов разрешительного характера |
| Готовить предложения о выдаче документов разрешительного характера |
| Готовить предложения о приостановке, прекращении действия или аннулировании разрешительного характера |
| Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Рассмотрение проектной и графической документации для разработки предложений по выдаче или отказу в выдаче лицензий и документов разрешительного характера |
| Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
| Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
| Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 2 октября 2018 года №782 «О мерах по дальнейшему совершенствованию лицензирования отдельных видов деятельности и разрешительных процедур в области промышленной и радиационной безопасности»Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 августа 2013 года №225 «О мерах по реализации Закона Республики Узбекистан «О разрешительных процедурах в сфере предпринимательской деятельности»Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 6 июня 2017 года №360 «Об утверждении Положений о порядке прохождения разрешительных процедур в области недропользования, опасных работ, производства, оборота опасных товаров и веществ, взрывчатых материалов и иных сферах» |

**3.4.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление контроля за соблюдением лицензиатами лицензионных требований и условий | Код | D/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление контроля за соблюдением лицензиатами лицензионных требований и условий |
| Готовить предложения о приостановке, прекращении действия или аннулировании в установленном порядке лицензий на осуществление деятельности по разработке, производству, транспортировке, хранению и реализации взрывчатых веществ, материалов и изделий с их применением, а также средств взрывания и деятельности по добыче драгоценных и редкоземельных металлов, драгоценных камней |
| Осуществление проверок для изучения соблюдения лицензиатами лицензионных требований и условий |
| Осуществление контрольно-профилактических мероприятий для изучения соблюдения лицензиатами лицензионных требований и условий |
| Оформление актов-актов предписаний по обязательному устранению выявленных нарушений законодательства в области промышленной безопасности и горной отрасли и не соблюдений лицензионных требований и условий  |
| Привлекать к административной ответственности должностных лиц организаций и физических лиц за нарушение требований законодательства и нормативных документов в пределах своей компетенции согласно статьям 70 (в части безопасности ведения работ при пользовании недрами), 97, 98 и 260 Кодекса Республики Узбекистан «Об административной ответственности». |
| Рассматривать заявления и документы на выдачу документов разрешительного характера |
| Готовить предложения о выдаче документов разрешительного характера |
| Готовить предложения о приостановке, прекращении действия или аннулировании разрешительного характера |
| Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
| Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
| Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 2 октября 2018 года №782 «О мерах по дальнейшему совершенствованию лицензирования отдельных видов деятельности и разрешительных процедур в области промышленной и радиационной безопасности»Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 августа 2013 года №225 «О мерах по реализации Закона Республики Узбекистан «О разрешительных процедурах в сфере предпринимательской деятельности»Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 6 июня 2017 года №360 «Об утверждении Положений о порядке прохождения разрешительных процедур в области недропользования, опасных работ, производства, оборота опасных товаров и веществ, взрывчатых материалов и иных сферах»Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.4.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление рассмотрения и подготовки предложений к утверждению экспертного заключения о возможности применения иностранных технологий и оборудования в части промышленной безопасности на подконтрольных объектах | Код | D/03.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление рассмотрения и подготовки предложений к утверждению экспертного заключения о возможности применения иностранных технологий и оборудования в части промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Участие в проведении инспекционного контроля деятельности аккредитованных экспертных организаций в области промышленной безопасности |
| Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
| Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
| Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |
| Другие характеристики |  |

**3.5. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие в процессе разработки и принятия в установленном порядке нормативно-правовых актов и нормативных документов в области технического регулирования в сферах промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | Код | Е | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименование должностей, профессий | Главный специалист – государственный инспектор |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее профессиональное образование (бакалавриат или его эквивалент) |
| Требования к опыту практической работы | Не менее трех лет работы в горной отрасли  |
| Особые условия допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет Прохождение проверки знаний (аттестации) требований охраны труда и промышленной безопасности |

**3.5.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление разработки проектов нормативно-правовых актов и нормативных документов в области технического регулирования в сферах промышленной безопасности на опасных производственных объектах, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности и по другим вопросам, входящим в компетенцию Инспекции | Код | Е/01.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление разработки проектов нормативно-правовых актов и нормативных документов в области технического регулирования в сферах промышленной безопасности на опасных производственных объектах, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности и по другим вопросам, входящим в компетенцию Инспекции |
| Согласование с касающимися министерствами и ведомствами разработанные проекты нормативно-правовых и нормативных документов |
| Проведение оценки соответствия разработанного проекта нормативно-правового и нормативного документа законодательству Республики Узбекистан в области промышленной безопасности и горной отрасли |
| Внесение изменений в законодательство исходя/вытекающие из утверждения новых нормативно-правовых и нормативных документов |
| Анализ соответствия разработанных нормативных документов требованиям законодательства и современной мировой практики в области обеспечения промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности |
| Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
| Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
| Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Обладание умениями юридико-технического оформления нормативных документов |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О нормативно-правовых актах»Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.5.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление рассмотрения в установленном порядке проектов нормативных документов, содержащих требования промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | Код | Е/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осуществление рассмотрения в установленном порядке проектов нормативных документов, содержащих требования промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности |
|  | Согласование разработанных другими министерствами и ведомствами проектов нормативно-правовых и нормативных документов |
|  | Проведение оценки соответствия разработанного проекта нормативно-правового и нормативного документа законодательству Республики Узбекистан в области промышленной безопасности и горной отрасли |
|  | Внесение изменений в законодательство исходя/вытекающие из утверждения новых нормативно-правовых и нормативных документов |
|  | Разработка предложений и замечаний к разработанным другими министерствами и ведомствами проектов нормативно-правовым и нормативным документам |
|  | Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
|  | Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
|  | Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
|  | Обладание умениями юридико-технического оформления нормативных документов |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О нормативно-правовых актах»Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.6. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие в повышении квалификации специалистов, осуществляющих деятельность в сферах промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях, с учетом динамичного развития техники и технологий. | Код | F | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименование должностей, профессий | Главный специалист – государственный инспектор |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее профессиональное образование (бакалавриат или его эквивалент) |
| Требования к опыту практической работы | Не менее трех лет работы в горной отрасли  |
| Особые условия допуска к работе | К работе допускаются лица, достигшие 18 лет Прохождение проверки знаний (аттестации) требований охраны труда и промышленной безопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.6.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие в осуществлении на системной основе повышения квалификации работников в сфере промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности, с учетом динамичного развития техники и технологий | Код | F/01.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в организации курсов по подготовке и переподготовке персонала для подконтрольных предприятий, а также курсов по подготовке специалистов на право производства и руководства горными и взрывными работами |
| Проверка наличия у должностных и физических лиц соответствующих документов, дающих право на техническое руководство работами и на их выполнение, а также соблюдение специально установленных требований для работ, связанных с повышенной опасностью |
| Проверка наличие программ у предприятий эксплуатирующих опасные производственные объекты для подготовки инженерно-технических работников и иных работников предприятий |
| Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
| Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
| Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

 **3.6.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие при аттестации (проверки знаний) работников опасных производственных объектов в области промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности | Код | F/02.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие при аттестации (проверки знаний) работников опасных производственных объектов в области промышленной безопасности, безопасности ведения горных работ при пользовании недрами, добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, а также при буровзрывных работах, обороте взрывчатых материалов, производстве, хранении, транспортировке, использовании и учете взрывчатых веществ, материалов, изделий и средств взрывания во всех отраслях промышленности |
| Проверка наличия у должностных и физических лиц соответствующих документов, дающих право на техническое руководство работами и на их выполнение, а также соблюдение специально установленных требований для работ, связанных с повышенной опасностью |
| Изучение соответствия профессионального образования и знаний инженерно-технических и иных работников предприятия для осуществления деятельности в горной отрасли |
| Согласование протокола проверки знаний инженерно-технических и иных работников предприятия по их результатам |
| Согласование проектов программ по проверке знаний работников предприятий разработанных их руководством |
| Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
| Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
| Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**3.6.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Участие в осуществлении подготовки и обучения на право производства и руководства горными, взрывными работами, а также организует выдачу единых книжек взрывника в установленном порядке | Код | F/03.5 | Уровень квалификации | 5 |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Участие в организации курсов по подготовке и переподготовке персонала для подконтрольных предприятий, а также курсов по подготовке специалистов на право производства и руководства горными и взрывными работами |
| Согласование проектов программ по обучению инженерно-технических работников предприятий для руководства горными и взрывными работами разработанные руководством предприятий |
| Проведение аттестации по результатам обучения инженерно-технических работников предприятий для руководства горными и взрывными работами  |
| Согласование протокола проверки знаний инженерно-технических и иных работников предприятия по их результатам |
| Принятие экзаменов и осуществлять выдачу соответствующих удостоверений, единых книжек взрывника лицам, прошедшим подготовку для выполнения особо опасных работ |
| Соблюдение требований Конституции и законов Республики Узбекистан, поручений Президента Республики Узбекистан, Администрации Президента Республики Узбекистан, Премьер-министра Республики Узбекистан и его заместителей, Кабинета Министров, а также иных нормативно-правовых актов |
| Рассмотрение обращений физических и юридических лиц в установленном порядке |
| Необходимые умения | Глубокие знания требований законодательства в области промышленной безопасности и безопасного ведения горных работ |
| Глубокие познания состояния промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Глубокие познания современных технологий, оборудования и технологических процессов горной отрасли  |
| Умение критического анализа по повышению промышленной безопасности на подконтрольных объектах |
| Необходимые знания | Закон Республики Узбекистан «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»Законодательство Республики Узбекистан, постановления, распоряжения, нормативные и другие документы в области промышленной безопасности и горной отраслиЗакон Республики Узбекистан «Об охране труда»Правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способомПравила безопасности в угольных шахтахПравила безопасности при строительстве подземных сооруженийПравила рациональной комплексной переработке минерального сырьяПравила безопасности работ при дроблении, сортировке, обогащении полезных ископаемых и окусковании руд и концентратов Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановокПравила организации и осуществления производственного контроляНормы безопасности на конвейерные лентыМетодические указания по проведению экспертного обследования вентиляторных установокИнструкция по безопасному ведению работ при комбинированной разработкеИнструкция по безопасному ведению горных работ на пластах с выбросом угляЕдиные правила безопасности при взрывных работахПравила устройства и безопасной эксплуатации пунктов производства и механизированной подготовки к применению взрывчатых веществ в организациях ведущие взрывные работыПравила устройства зарядного, доставочного и смесительного оборудования, предназначенного для механизации взрывных работПравила устройства и безопасной эксплуатации стационарных пунктов изготовления гранулированных и водосодержащих взрывчатых веществ и пунктов подготовки промышленных взрывчатых веществ на предприятиях, ведущие взрывные работыПравила безопасности работ для работников производства простейших гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов автомобильным транспортомПравила перевозки по территории Республики Узбекистан взрывчатых материалов железнодорожным транспортомПоложение о порядке подготовки и проверки знаний персонала для взрывных работПоложение о порядке предоставления права руководства горными и взрывными работами в организациях, на предприятиях и объектах, подконтрольных ГоскомпромбезаИнструкции о порядке производства, приобретения, хранения, транспортировки, использования и учета взрывчатых материаловИнструкцию о порядке технического расследования и учета утрат взрывчатых материалов в организациях, осуществляющих деятельность в сфере оборота взрывчатых материаловИнструкция по прострелочно-взрывным работам в скважинахИнструкция по безопасности взрывных работ при пневматическом заряжании гранулированных взрывчатых веществ в подземных выработках шахт и рудниковИнструкция по предупреждению и ликвидации отказавших зарядов взрывчатых веществ на земной поверхности и в подземных выработкахТиповая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках |

**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**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Государственный комитет промышленной безопасности Республики Узбекистан. |
| 2. | Инспекция промышленной безопасности в угольной, горнорудной и нерудной отраслях |
|  |  |

**4.3. Решение Совета по профессиональным квалификациям**

 (наименование Совета)

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