



ОАО «Шахта «Угольная»
Чукотский автономный округ, пос. Угольные Копи,
тел/факс 5-57-44, тел. 5-56-08, E-mail: chukotka@shahta-ugolnaya.ru

= УТВЕРЖДАЮ =



» ноября 2013 г.

Заявление

о политике ОАО «Шахта «Угольная» в области промышленной безопасности

1. Цели и обязательства ОАО «Шахта «Угольная» по снижению риска аварий на опасных производственных объектах.

Открытое акционерное общество «Шахта «Угольная», Генеральный директор – Кныш Сергей Иванович, основной государственный регистрационный № 1028700517779, ОГРН 1028700517779, ИНН 8701003195, 689501, Чукотский АО, Анадырский район, пос. Угольные Копи, ул. Угольная д.1.

Шахта «Угольная», 689501, Чукотский АО, Анадырский район, пос. Угольные Копи, зарегистрирован в государственном реестре опасных производственных объектов в соответствии с Федеральным законом «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» 07.08.2000 г., регистрационный номер А78-00059-0001.

Шахта «Угольная» производит отработку участка «Анадырский» Анадырского буроватого месторождения согласно «Проекта реконструкции шахты «Угольная», разработанного ОАО «ДАЛЬВОСТИПРОЕКТУГОЛЬ» в соответствии с договором №4123 от 23.04.2003 года, заключенным между ОАО «Шахта «Угольная» и ОАО «ДАЛЬВОСТИПРОЕКТУГОЛЬ» и заданием на его разработку. «Проект реконструкции шахты «Угольная» имеет заключение экспертизы промышленной безопасности, выданное экспертной организацией НППКО «ЭКОГЕОПРОЕКТ» за №14/2004, зарегистрированное в Чукотском управлении по экологическому и

технологическому надзору 05 ноября 2004 г., регистрационный №71-ПД-00207-2004 от 06.08.2004 г.
690950, г. Владивосток, ул. Алеутская, д.28
Телефон (4232) 22-50-58;
Факс (4232)26-86-49
ИНН 2540019923

Целью противоаварийной защиты ОАО «Шахта «Угольная» является обеспечение предупреждения аварийных ситуаций путем реализации комплекса мер, определенных проектными решениями, а в случае их возникновения – спасение людей, локализацию и ликвидацию аварии.

ОАО «Шахта «Угольная» обязуется:

обеспечивать укомплектованность штата работников в соответствии с установленными требованиями;

допускать к работе лиц, удовлетворяющих соответствующим квалификационным требованиям и не имеющих медицинских противопоказаний к указанной работе;

обеспечивать проведение подготовки и аттестации работников в области промышленной безопасности;

иметь нормативные правовые акты и нормативные технические документы, устанавливающие правила ведения работ на опасном производственном объекте;

обеспечивать наличие и функционирование необходимых приборов и систем контроля производственными процессами в соответствии с установленными требованиями;

обеспечивать проведение экспертизы промышленной безопасности зданий, а также проводить диагностику, испытания, освидетельствование сооружений и технических устройств, в установленном Госгортехнадзоре России порядке;

предотвращать проникновение на опасный производственный объект посторонних лиц;

обеспечивать выполнение требований промышленной безопасности к хранению опасных веществ;

заключать договор страхования риска ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта;

своевременно информировать Ростехнадзор России и его территориальные органы об аварийных ситуациях, причинах их возникновения и принятых мерах.

принимать участие в техническом расследовании причин аварии на опасном производственном объекте, принимать меры по устранению указанных причин и профилактике подобных аварий;

анализировать причины возникновения инцидента на опасном производственном объекте, принимать меры по устранению указанных причин и профилактике подобных инцидентов;

вести учет аварий и инцидентов на опасном производственном объекте;

Противоаварийная защита шахты должна обеспечивать предупреждение аварийных ситуаций путем реализации комплекса мер, определенных проектными решениями, а в случае их возникновения - спасение людей, локализацию и ликвидацию аварии.

Проектирование противоаварийной защиты шахты должно производиться по результатам анализа риска аварии в установленном Ростехнадзором России порядке.

Шахта должна быть оборудована комплексом систем и средств, обеспечивающих решение задач организации и осуществления безопасного производства и информационной поддержки контроля и управления технологическими и производственными процессами в нормальных и аварийных условиях - многофункциональной системой безопасности.

Многофункциональная система безопасности обеспечивает:

- а) предотвращение условий возникновения различных видов опасности геодинамического, аэрологического и техногенного характера;
- б) оперативный контроль соответствия технологических процессов заданным параметрам;
- в) применение систем противоаварийной защиты людей, оборудования и сооружений.

Объектами контроля и управления, оценки и прогноза являются рудничная атмосфера, аэрологические параметры и состояние массива угля и горных пород, угольного массива, горные выработки, технологическое оборудование, персонал угольной шахты, системы и средства обеспечения промышленной безопасности.

В состав многофункциональной системы безопасности входят автоматические электрические, электронные и программируемые системы, обеспечивающие:

- а) аэрологическую защиту:
 - система контроля и управления стационарными вентиляторными установками, вентиляторами местного проветривания;
 - система аэrogазового контроля содержания кислорода, метана, оксида углерода, диоксида углерода и других вредных газов стационарными и индивидуальными средствами контроля;
 - система контроля пылевых отложений и управления пылеподавлением;
- б) противопожарную защиту:
 - система обнаружения и локализации ранних признаков эндогенных и экзогенных пожаров;
 - система контроля и управления пожарным водоснабжением;
- г) связь, оповещение и определение местоположения персонала:
 - система наблюдения и определения местоположения персонала в подземных выработках (позиционирование);
 - система аварийного оповещения с возможностью передачи сообщений об аварии персоналу независимо от его местонахождения до, во время и после аварии;
 - система поиска и обнаружения людей, застигнутых аварией, с определением местоположения во время аварии и в течение 36 часов после нее через слой породы толщиной не менее 20 м с погрешностью ± 2 м;
 - система оперативной, технологической, громкоговорящей и аварийной подземной связи;
 - система прямой телефонной и дублирующей ее альтернативной связи с аварийной горноспасательной службой, обслуживающей шахту.

Работоспособность систем наблюдения и оповещения при прекращении подачи электроэнергии от основных источников должна поддерживаться не менее 16 часов. Сигнал аварийного оповещения автоматически дублируется в горноспасательную службу, обслуживающую шахту.

Конкретный состав многофункциональной системы безопасности на различных этапах жизненного цикла шахты определяется проектом многофункциональной системы безопасности угольной шахты, утверждаемым пользователем недр при наличии положительного заключения экспертизы промышленной безопасности. Основные технические характеристики многофункциональных систем безопасности в угольных шахтах и входящих в её состав систем должны соответствовать требованиям технических регламентов или национальных стандартов по промышленной безопасности.

На средства измерений, входящие в состав многофункциональной системы безопасности, распространяется сфера государственного регулирования обеспечения единства измерений.

Шахта в периоды строительства, расширения, реконструкции, эксплуатации и ликвидации обязана заключать с профессиональными аварийно-спасательными службами договоры на обслуживание, а также создавать собственные нештатные аварийно-

спасательные формирования из числа работников шахты в установленном Ростехнадзором России порядке.

Шахта в периоды строительства, расширения, реконструкции, эксплуатации и ликвидации обязана иметь план ликвидации аварий (ПЛА), разработанный на основе анализа риска аварий и информационного мониторинга состояния ее противоаварийной защиты, согласованный и утвержденный в установленном Ростехнадзором России порядке.

При отсутствии утвержденного ПЛА или рассогласовании его работниками аварийно-спасательной службы запрещается ведение работ в шахте и на поверхности (если работы на поверхности могут привести к возникновению аварийной ситуации в шахте).

При рассогласовании отдельной позиции ПЛА ведение горных работ запрещается в горных выработках входящих в рассогласованную позицию и в выработках угрожаемых участков.

Разрешается ведение работ связанных с устранением причин рассогласования при условии наличия дополнительных мер безопасности.

До ввода в действие ПЛА технический руководитель шахты обязан организовать, в установленном Ростехнадзором России порядке, его изучение работниками шахты в части их касающейся и ознакомление с запасными выходами на случай возникновения аварийных ситуаций.

Изучение позиций ПЛА и ознакомление всех работников шахты, на случай аварийной ситуации, с запасными выходами от места работы до ближайшей выработки со свежей струей воздуха и далее на поверхность, путем непосредственного прохода по выработкам, должно производится:

- при устройстве на работу и при переводе на другое рабочее место;
- до ввода в действие нового ПЛА;
- при корректировке ПЛА в части, касающейся конкретного рабочего места.

Запрещается спуск в шахту людей, не ознакомленных и не знающих ПЛА, в части их касающейся.

В период разработки позиций ПЛА, в установленном Ростехнадзором России порядке, необходимо производить расчет времени выхода из непригодной для дыхания атмосферы в безопасное место людей, включенных в самоспасатели.

До ввода в действия позиций ПЛА по маршруту следования с места возможной аварийной ситуации до ближайшей выработки со свежей струей воздуха, время которого по расчетам превышает 30 минут, должен быть осуществлен контрольный вывод всех работников, включенных в самоспасатели, в присутствии представителя аварийно-спасательной службы, обслуживающей шахту, при этом должны быть созданы условия, имитирующие высокую степень задымленности.

При возникновении аварии на шахте вводится в действие ПЛА. Руководитель работ по ликвидации аварии обязан организовать выполнение мероприятий по спасению людей, ликвидации и локализации аварии, предусмотренных позициями ПЛА.

Руководителем работ по ликвидации аварии должен быть технический руководитель шахты, а на период его отсутствия горный диспетчер (начальник смены) шахты или другое должностное лицо, назначенное приказом по шахте.

Лица, на которых возложены обязанности руководителей работ по ликвидации аварии, обязаны иметь допуск к руководству работами в установленном Ростехнадзоре России порядке.

Решения руководителя работ по ликвидации аварии, направленные на спасение людей и ликвидацию аварии, являются обязательными для всех лиц и организаций, участвующих в ликвидации аварии, кроме случаев определенных в установленном Госгортехнадзоре России порядке или если уровень риска этих решений соответствует приемлемому (оправданному) риску безопасности ведения аварийно-спасательных работ.

На шахте обязан вестись табельный учет всех спустившихся в шахту и выехавших (вышедших) из нее.

Первый руководитель шахты устанавливает порядок выявления своевременно не выехавших (не вышедших) из шахты людей и принимает меры по их розыску, в том числе с использованием системы наблюдения за положением персонала.

В местах, определенных техническим руководителем шахты, должны быть установлены сигнальные устройства и знаки безопасности, согласованные в установленном Госгортехнадзором России порядке.

Расстояние до наиболее удаленных горных выработок должно быть таким, чтобы время выхода людей из этих выработок в случае аварии не превышало времени действия изолирующего самоспасателя.

На период выполнения намеченных работ, на шахтах с отдаленными местами работ, выход из которых при авариях в безопасное место не обеспечивается временем защитного действия самоспасателя, обязаны быть средства коллективной защиты, размещение которых определяется в установленном Ростехнадзором России порядке.

Проектирование, строительство и эксплуатация шахт должны вестись с учетом обеспечения эффективного ведения аварийно-спасательных работ.

Работник шахты с подземными условиями труда обеспечивается исправным индивидуально закрепленным изолирующим самоспасателем, аккумуляторным головным светильником и индивидуальными средствами аварийного оповещения, позиционирования и поиска. Индивидуальные средства аварийного оповещения, позиционирования и поиска выполняются так, чтобы постоянно находиться на работнике и функционировать без его участия и вмешательства.

Запрещается спуск в шахту, передвижение людей по выработкам, а также ведение работ без самоспасателя, индивидуального головного светильника и индивидуальных средств аварийного оповещения, позиционирования и поиска, индивидуальных средств анализа газов.

Для обеспечения готовности к действиям по локализации и ликвидации аварийных ситуаций, на шахте обязан быть резерв финансовых средств и материальных ресурсов в соответствии с законодательством Российской Федерации.

На шахте обязаны вестись учет аварий и инцидентов, производиться техническое расследование и анализ причин их возникновения, а также приниматься меры по устранению выявленных причин и профилактике подобных аварийных ситуаций в установленном Ростехнадзором России порядке.

Для анализа причин аварий и инцидентов используется информация, собираемая многофункциональной системой безопасности.

При разработке планов ликвидации аварий должны быть установлены зоны поражения при пожарах, взрывах, обрушениях, прорывах воды, проникновения ядовитых и химических веществ; произведены оценка пожарной опасности выработок и расчеты режимов вентиляции. Принятые в ПЛА аварийные режимы проветривания должны способствовать предотвращению самопроизвольного опрокидывания вентиляционной струи, распространения газообразных продуктов горения, взрыва и внезапных выбросов по выработкам, в которых находятся люди, снижению активности пожара, созданию наиболее благоприятных условий для его тушения и предупреждения взрывов горючих газов. Вентиляционные режимы, предусматриваемые ПЛА, должны быть управляемыми, устойчивыми, и опробованы практически при разработке позиций.

В тупиковых выработках протяженностью более 500 м передвижные спасательные пункты должны устанавливаться в 80 - 100 м от забоя.

2. Обязательства ОАО «Шахта «Угольная» по проведению консультаций с работниками опасных производственных

объектов и их представителями по вопросам обеспечения промышленной безопасности.

В соответствии с приказом генерального директора ОАО «Шахта «Угольная» от 08.11.2010 года №327 «О создании представительного органа работников предприятия и подготовки проекта коллективного договора» создан Совет трудового коллектива на участках ОАО «Шахта «Угольная», избранный путем проведения общих собраний работников предприятия на участках. Для ведения коллективных переговоров стороны собираются в кабинете генерального директора по мере сбора необходимого количества заявлений, в ходе переговоров принимаются различные решения,

При проведении совещаний также рассматриваются вопросы промышленной безопасности

3. Обязательства ОАО «Шахта «Угольная» по совершенствованию системы управления промышленной безопасностью.

В ОАО «Шахта «Угольная» организован и осуществляется производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности в соответствии с требованиями Федерального закона «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21 июля 1997 года №116-ФЗ (с изменениями от 04 марта 2013 года).

Ответственность за осуществление производственного контроля в ОАО «Шахта «Угольная» возложена приказом генерального директора ОАО «Шахта «Угольная» от 31.12.2009 № 368 на заместителя главного инженера по технике безопасности, охране труда и охране окружающей среды Блинова Вадима Евгеньевича, образование – «Дальневосточный ордена Трудового Красного Знамени политехнический институт им. В.В. Куйбышева» в 1988 году, по специальности – технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых, квалификация – горный инженер, диплом РВ №465377, регистрационный №21406. Стаж работы по специальности – с 26.12.2005 года, приказ по ОАО «Шахта «Угольная» от 23.12.2005 года №195-к. Аттестацию прошел в территориальной аттестационной комиссии Управления Ростехнадзора по Чукотскому АО, протокол от 23.04.2012 г. №01-12-4812, удостоверение №01-12-4812-04

Ответственность за осуществление производственного контроля при эксплуатации объектов котлонадзора и подъемных сооружений в ОАО «Шахта «Угольная» возложена приказом генерального директора ОАО «Шахта «Угольная» от 07.12.2007г. №250 на главного механика шахты Кривенко Николая Андреевича, образование – Краснолучский горный техникум в 1979 году по специальности – эксплуатация автоматических устройств в горной промышленности, квалификация – техник – электромеханик, диплом БТ №465648, регистрационный №13080. Стаж работы по специальности – с 26.04.2001 года, приказ по ОАО «Шахта «Угольная» от 26.04.2001 года №66-к. Аттестацию прошел в территориальной аттестационной комиссии Управления Ростехнадзора по Чукотскому АО, протокол от 23.04.2012 г. №01-12-4812, удостоверение №01-12-4812-01.

Сведения об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности представляются в письменной форме в федеральные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности или их территориальные органы ежегодно до 1 апреля соответствующего календарного года.

В соответствии с приказом генерального директора «ОАО «Шахта «Угольная» от 31.12.2010 г. «Об аттестационной комиссии» №405, на основании «Положения о проверке знаний у специалистов и рабочих профессий» №14 от 12.04.2001 и «Положения об организации работы по подготовке и аттестации специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» (РД03-19-2007) на предприятии создана аттестационная комиссия.

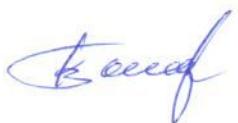
Члены аттестационной комиссии прошли аттестацию в МТУ Ростехнадзора,

протокол заседания межрегиональной аттестационной комиссии МТУ Ростехнадзора №01-12-4812 от 23.04.2012 г.

В связи с внесением изменений в «Правила безопасности в угольных шахтах» в мае 2013 года была проведена аттестация ИТР (протокол от 14.05.2012 г.)

В соответствии с требованиями п.20 «Правил безопасности в угольных шахтах» (ПБ 05-618-03) рабочие не реже чем через каждые 6 месяцев проходят повторный инструктаж по безопасности труда и не реже одного раза в год – проверку знания инструкции по профессии.

Разработал: Зам. Главного
инженера по ТБ, ОТ и ООС



В.Е. Блинов