

Кокорин Д.В.

Тема: «Особенности работы горноспасательных служб на объектах ведения горных работ в условиях крайнего севера. Опыт Норильского Никеля.»

1. Общие сведения о Публичном акционерном обществе «Горно-металлургическая компания «Норильский никель»

Публичное акционерное общество «Горно-металлургическая компания «Норильский никель» (далее – Компания) – это диверсифицированная горно-металлургическая компания, являющаяся крупнейшим в мире производителем никеля и палладия, ведущим производителем платины, кобальта, меди и родия в мире. Компания также производит золото, серебро, иридий, селен, рутений и теллур.

Производственные подразделения Компании расположены в России и Финляндии.

В России основными производственными подразделениями Компании являются следующие предприятия:

- Заполярный филиал;
- АО «Кольская горно-металлургическая компания».

Заполярный филиал находится на Таймырском полуострове (Красноярский край), за Полярным кругом. Транспортное сообщение филиала с поставщиками и покупателями осуществляется по реке Енисей и Северному морскому пути, а также воздушным сообщением. Кольская ГМК расположена на Кольском полуострове и является ведущим производственным комплексом Мурманской области.

Основными видами деятельности Компании являются:

- поиск, разведка, добыча, обогащение и переработка полезных ископаемых, производство, маркетинг и реализация цветных и драгоценных металлов.

2. Реагирование на аварийные ситуации

Требования российского законодательства в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии, пожарной безопасности обязывают Компанию содержать профессиональные аварийно-спасательные формирования и подразделения пожарной охраны для выполнения горноспасательных,

газоспасательных работ и работ по тушению пожаров на производственных объектах Компании, в населённых пунктах и объектах инфраструктуры.

Исторически аварийно-спасательные службы создавались в составе производственного объекта, в составе государственной противопожарной службы или входили в состав специализированных государственных предприятий при министерствах и ведомствах. В начале 2000 годов в связи с передачей пожарной охраны из МВД в МЧС и реформированием горноспасательных подразделений, а также появлением на рынке коммерческих организаций, оказывающих аварийно-спасательные услуги по договору, у Компании возникла необходимость выбора вариантов аварийно-спасательного и противопожарного обслуживания своих объектов. Компания решила попробовать договорные отношения с коммерческими организациями, однако долгосрочное и плодотворное сотрудничество не сложилось. Время показало, что аварийно-спасательные службы и противопожарные формирования - это не бизнес, зарабатывать на них прибыль невозможно, а любые попытки сделать это ведут к ухудшению аварийно-спасательного обслуживания и к большим рискам невыполнения поставленных задач по ликвидации аварий и тушению пожаров.

В связи с этим в 2011 году было принято решение создать в АО «Кольская ГМК» (дочерняя компания Норникеля) собственную аварийно-спасательную службу. Проанализировав виды АСР, выполняемые на объектах Компании и требования законодательства, а также учитывая необходимость наличия подразделений пожарной охраны на объектах, были созданы «комплексные» (многофункциональные) формирования. Основным принципом их создания явилась необходимость выполнения всех видов АСР и тушение пожаров на конкретных производственных площадках.

На сегодняшний день подразделения аварийно-спасательной службы АО «Кольская ГМК» аттестованы в установленном порядке и выполняют горноспасательные, газоспасательные работы и аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров.

Подразделения аварийно-спасательной службы АО «Кольская ГМК» входят в состав сил и средств постоянной готовности территориальной системы РСЧС, а также в составы местных пожарно-спасательных гарнизонов, привлекаются для

ликвидации аварий и тушения пожаров на городских территориях и объектах в установленном порядке.

Политика Норникеля направлена на конструктивное взаимодействие со службами МЧС России во всех аспектах деятельности как производственных объектов, так и подразделений аварийно-спасательной службы. В рамках взаимодействия проводятся совместные учения, занятия, представители МЧС России участвуют в проверках оперативной готовности аварийно-спасательной службы, специалисты аварийно-спасательных формирований Компании проходят обучение в учебных центрах МЧС России, участвуют в различных семинарах, выставках, конференциях. Всё это позволяет Компании быть в курсе последних изменений и направлений деятельности в области аварийно-спасательных работ и тушении пожаров, внедрять их у себя, тем самым повышая пожарную безопасность и противоаварийную защиту промышленных объектов.

Норникель, как ответственная Компания, основными принципами которой является безопасность и надёжность, серьёзно подходит к вопросам обеспечения аварийно-спасательным и пожарным оснащением и оборудованием собственных аварийно-спасательных формирований. На вооружении имеются современные дыхательные изолирующие аппараты (изолирующие регенеративные респираторы Р-30Е, воздушные изолирующие дыхательные аппараты AIR GO, AIR MAXX, PSS 3000, PSS 5000 фирм MSA AUER и DRAGER), гидравлическое и пневматическое оборудование (HOLMATRO, WEBER HYDRAULIK, VETTER), тепловизионное оборудование, современные аварийно-спасательные и пожарные автомобили. Большое внимание уделяется обучению и профессиональной подготовке спасателей, имеются тренажёрные комплексы (учебная шахта, дымокамеры, теплокамеры, тренажёры «Бесконечная лестница», «Ударный молот», мобильный полигон «Грот»), манекены для отработки навыков оказания первой помощи пострадавшим.

Спасателям выплачивается достойная заработная плата на уровне основных профессий предприятия, обеспечивается социальный пакет (санаторно-курортное лечение, предоставление льготного жилья, проезд в отпуск). Благодаря этим мерам удалось свести текучесть кадров до минимального уровня, а работу в подразделениях аварийно-спасательной службы сделать престижной.

С момента создания, подразделения аварийно-спасательной службы АО «Кольская ГМК» выполняли все стоящие перед ними задачи в полном объеме и на профессиональном уровне, прошли все плановые аттестации и проверки оперативной готовности, тем самым доказав положительный опыт работ такого рода служб в составе промышленных предприятий и возможность их дальнейшего развития во взаимодействии со службами МЧС России. Ещё и поэтому Норникелю очень важна поддержка такого рода деятельности на государственном уровне, и Компания готова выступать с инициативами в данных вопросах, для укрепления противоаварийной защиты своих опасных производственных объектов.

3. Нештатные аварийно-спасательные формирования Норникеля.

В соответствии с требованиями законодательства в Компании созданы, обучены, аттестованы и функционируют штатные аварийно-спасательные формирования (НАСФ) из числа работников, выполняющих газоспасательные работы на газоопасных объектах и горноспасательные работы на объектах ведения горных работ (вспомогательные горноспасательные команды). На пожароопасных объектах созданы добровольные пожарные дружины (ДПД).

В Норникеле ответственно и с пониманием относятся к вопросам аварийно-спасательного и противопожарного обслуживания опасных производственных объектов и в дальнейшем политика Компании будет направлена только на улучшение и укрепление противоаварийной и противопожарной защиты своих объектов.