

Добрый день дамы и господа!

ЗАО «Рудник Апрельково» входит в состав компании Nordgold, предприятие расположено в Шилкинском районе Забайкальского края и осуществляет отработку золоторудного месторождения Погромное. Производство золота составляет порядка 1 тонны золота ежегодно.

В процессе хозяйственной деятельности предприятия образуется более 30 видов отходов, в том числе:

- 1 класса опасности – 1 вид (лампы ртутные отработанные);
- 2 класса опасности – 1 вид (аккумуляторы отработанные с неслитым электролитом);
- 3 класса опасности – 7 видов (отходы, содержащие нефтепродукты (масла, фильтры) );
- 4 класса опасности – 8 видов (бытовые, лом металлов, шины, осадки сточных вод)
- 5 класса опасности – 14 видов неопасных отходов, в т.ч. крупнотоннажные – вскрышные породы.

Для всех видов отходов определен компонентный состав, доказан класс опасности. На отходы 1-4 класса опасности разработаны паспорта.

На территории площадок предприятия располагаются 17 объектов временного размещения отходов (сроком до 3 лет) и 2 объекта (отвалы вскрышных пород ) длительного хранения отходов (сроком более 3 лет).

Работа по обращению с отходами на предприятии организуется в соответствии с «Порядком осуществления производственного контроля в области обращения с отходами», согласованным с управлением Росприроднадзора по Забайкальскому краю. Основными задачами «Порядка...» является :

- проверка соблюдения требований законодательства в области обращения с отходами;
- оформление документации (лицензии на деятельность в области обращения с отходами, проекта нормативов образования отходов, документов по паспортизации отходов);
- заключение договоров на передачу отходов, контроль за своевременной передачей отходов и др.

Так предприятием заключены договора на передачу отходов с ГУ «Фонд объектов и имущества гражданской обороны Забайкальского края» (лампы люминесцентные), ООО «Зеленый мир» (аккумуляторы отработанные), ЗАО «Мостоотряд» (шины), ООО «Читинский чермет» (лом металлов), МКП «Топснаб» (г. Шилка) (ТБО и др отходы 5 класса опасности), отработанные масла передаются для утилизации в бизнес-единицы компании Nordgold

Для обезвреживания нефтесодержащих отходов на предприятии имеется установка «Форсаж» и получена лицензия на обезвреживание отходов.

Основная часть отходов размещается на предприятии во вскрышном отвале – это вскрышные породы и золошлаковые отходы (оба имеют 5 класс

опасности). Отвалы после отработки месторождения подлежат рекультивации.

Проблема возникает с тарой из-под цианидов (стальные барабаны). В соответствие с технологическим регламентом тара после использования обезвреживается и сдается на склад реагентов. Дальнейшая судьба остается под вопросом, т.к. передать их некому, ООО «Читинский чермет» такие отходы не принимает ввиду их малого веса и большого объема. Пока решаем эту проблему способом прессования барабанов и используя их при формировании площадки, предназначенной для строительства карт кучного выщелачивания.

Для осуществления производственного контроля в области обращения с отходами применяются следующие виды контроля: инспекционный и экоаналитический. Процедура инспекционных проверок включает в себя следующие действия:

- планирование проверок;
- проведение проверки;
- регистрация результатов проверки;
- анализ и оценка данных проверки.

Приказом по предприятию создана комиссия, осуществляющая инспекционный контроль в подразделениях предприятия, в местах временного накопления отходов. По результатам проверки составляется акт, в котором предлагаются меры и сроки по устранению выявленных нарушений.

Экоаналитический контроль за соблюдением нормативов воздействия на окружающую среду организуется на объектах размещения отходов и заключается в мониторинге загрязнения почв, который проводится для одних показателей 1 раз в год, для других 1 раз в 3 года. Для его осуществления заключается договор со специализированной лабораторией.

В мае 2014 года в компании Nordgold была разработана и утверждена Политика в сфере охраны окружающей среды, которая отражает приверженность компании к ответственному взаимодействию с окружающей средой и к устранению экологических рисков. Для улучшения экологической эффективности разработана корпоративная система экологического менеджмента, основанная на требованиях ISO 14001 – международного стандарта в области управления вопросами охраны окружающей среды. Система экологического менеджмента реализует методологию: *планирование – действие – проверка – корректировка* (Plan-Do-Check-Akt), что находит свое отражение в процедуре инспекционного контроля на Апелково.

Спасибо за внимание.