

Протокол

общественных слушаний по Проекту «Оценка воздействия на окружающую среду» к «Плану горных работ на месторождении Енбекши» на 2019-2028гг.

1. Дата проведения: 08 ноября 2018г.

2. Место проведения: Здание клуба с.Шабанбай би, Актогайский район, Карагандинская область.

3. Общественные слушания организованы: Аппарат акима сельского округас. Шабанбай би Актогайского района Карагандинской области
(местный исполнительный орган)

4. Информация о проведении общественных слушаний доведена до сведения общественности посредством: областной газеты Орталык Қазақстан от 18.10.2018г.
(указание использованных средств информирования, например, названия СМИ и даты публикации)

5. Участвовали:

-представители общественности и заинтересованные лица (Все участники представлены полным списком в приложении к Протоколу).
- представители ТОО «Golden Sky» Талдосбаев Н.М. Адеков М.С.

6. Повестка дня общественных слушаний:

1) Обсуждение Проекта «Оценка воздействия на окружающую среду» к «Плану горных работ на месторождении Енбекши» на 2019-2028гг.

2) Обсуждение Программы (плана) мероприятий по охране окружающей среды с 2019 – 2028гг.

Повестка дня была принята единогласно.

7. Выступили: Руководитель группы ТОО «Golden Sky» Адеков М.С.

Докладчик проинформировал слушателей о проекте «Оценка воздействия на окружающую среду».

Разработка проекта «Оценка воздействия на окружающую среду» производится – впервые.

На основании исходных данных проекта произведена оценка степени влияния промышленной площадки ТОО «Golden Sky» (месторождение Енбекши) на окружающую природную среду.

ТОО «Golden Sky» (месторождение Енбекши) расположено на одной промышленной площадке в Карагандинской области, Актогайском районе. Рельеф - типичный мелкосопочник с абсолютными отметками 873-926м. и относительными превышениями от 20м. до 100м., склоны сопков крутые, иногда скальные. Гидрографическая сеть представлена сухими руслами временных водотоков, в верховьях их имеются родники. Восточнее месторождения расположена речка Кусак, приток р. Токрау

Промышленная площадка ТОО «Golden Sky» (месторождение Енбекши) расположена на территории горного отвода 0,184 кв. км., согласно акта о государственной регистрации контракта №594 от 12.12.2000 г. года, из них,

- площадь застройки – 280 м² (0,028 га);
- площадь озеленения – 0 м² (0 га).

Основной деятельностью ТОО «Golden Sky» (месторождение Енбекши) является добыча золотосодержащей руды.

На территории предприятия будут размещены следующие объекты строительства и эксплуатации рудника:

- портал и устье автотранспортного уклона с въездной траншеей;
- здание калориферной установки 9 × 15,5 м с вентиляционным каналом к стволу ВЛВ 1 (ш. 42);
- здание компрессорной станции 9 × 12 м с тремя компрессорами (один рабочий, один резервный, один в ремонте);
- модульные электродогревательные МЭК типа 320/04 – 1 шт и 200/04 – 2 шт, со стальными водогрейными котлами, с общей мощностью, соответственно 320 и 200 × 2, (720 кВт);
- склад противопожарных материалов (ПТМ) и материальный склад общей площадью 12 × 30 м;
- блок вспомогательных цехов (БВЦ) общей площадью 12 × 30 м;
- главная понизительная подстанция (ГПП 110/6);
- объединенное распределительное устройство (ОРУ 6 кВ);
- комплектная трансформаторная подстанция;
- водонапорная башня со стальным баком емкостью 50 м³ высотой 9 м;
- резервуар пожарно-технического водоснабжения емкостью 100 м³ - две шт.;

- насосная станция пожарно-технического водоснабжения (два насоса типа К-60М);

- здание АБК;
- обогатительная фабрика;
- дизельная электростанция с дизель-генератором (навес - 6 × 6 м);
- открытая площадка под отвал забалансовых руд;
- внутренний отвал пустой породы на отработанном карьере;
- открытая площадка под рудный отвал;
- выгреб емкостью 27 м³;
- туалет на два очка;
- пруд испаритель шахтных вод, площадью 7000 м².

Водоснабжение осуществляется привозной водой.

Канализация будет осуществляться в водонепроницаемую выгребную яму объемом 5 м³ с последующим вывозом в места согласованные с СЭС.

Отвод ливневых и талых поверхностных вод с территории площадки осуществляется по рельефу местности.

Отходы вывозятся за наличный расчет в ближайший поселок на полигон ТБО.

Теплоснабжение — от автономной котельной, работающей на дизельном топливе.

К объектам строительства и эксплуатации предусмотрены автомобильные дороги и проезды для перевозки производственных, бытовых и хозяйственных грузов и для противопожарного обслуживания, а также другие инженерные коммуникации.

Для предотвращения нарушения и загрязнения окружающей среды предусматривается снятие со всех площадок проектируемых объектов, потенциально-плодородного слоя с использованием его при озеленении или складирование его для последующей рекультивации. Предусматривается подавление пыли за счет полива водой участков, подверженных пылеобразованию в процессе эксплуатации. Вода для этих целей доставляется в автоцистернах.

Транспортировка руды на обогатительную фабрику и породы в отвал будет производиться подземными автосамосвалами UK 20 LP.

В период производственной деятельности предприятия будут проведены необходимые санитарно-эпидемиологические мероприятия, направленные на улучшение экологической обстановки для обеспечения нормальных условий жизни и здоровья работающих, обеспечения защиты жизни и здоровья персонала и населения при возникновении экстремальных условий. Предусматривается участие в развитии социальной сферы, а также соблюдение требований промсанитарии по созданию здоровых и безопасных условий труда, бытового и медико-санитарного обеспечения трудящихся.

Освоение месторождения Енбекши не приведет к социально-демографическим сдвигам в районе строительства. Производственная деятельность предприятия не представляет угрозы не только для здоровья персонала предприятия, но и местного населения и условий их жизнедеятельности при прямом, косвенном, кумулятивном и другим видам воздействия на окружающую среду.

Государственный контроль за соблюдением правил и норм по технической безопасности и промышленной санитарии при проведении разведки будет осуществляться специально уполномоченным исполнительным органом.

Таким образом, освоение месторождения Енбекши не приведет к необратимым или кризисным изменениям в окружающей природной среде как в период строительства и эксплуатации, так и после ликвидации предприятия.

По данным инвентаризации при эксплуатации промышленной площадки ТОО «Golden Sky» (месторождение Енбекши) выявлены 12 источников выделения загрязняющих веществ атмосферного воздуха:

Организованные — 4

- ист. №0001 — шахта;
- ист. №0002 — емкость для хранения дизельного топлива;
- ист. №0003 — компрессорная;
- ист. №0004 — столовая;

Неорганизованные – 8

- ист. №0005 – проведение взрывных работ;
- ист. №0006 – погрузочные работы;
- ист. №0007 – автотранспорт при погрузочных работах;
- ист. №0008 – породный отвал;
- ист. №0009 – склад руды;
- ист. №0010 – сварочный участок;
- ист. №0011 – автотранспорт, работающий на площадке;
- ист. №0012 – автотранспорт, приезжающий на территорию промышленной площадки (автостоянка).

Анализ результатов показал, что границе СЗЗ концентрации ЗВ, выбрасываемых источниками загрязнения, не превышают ПДК. Результаты приведены в таблице №1.17-1.20.

В соответствии со ст. 40 п.1.1 ЭК РК данный объект по значимости и полноте оценки относится к I категории и второму классу. Нормативная санитарно-защитная зона для данного объекта в соответствии с Санитарными правилами №237 от 20 марта 2015 года устанавливается не менее 500 м.

Вода доставляется в спецмашине АВВ-3.6. На рабочих местах питьевая вода хранится в специальных термосах емкостью 30 л. Аварийная емкость для хранения воды ($V=15 \text{ м}^3$) обрабатывается и хлорируется один раз в год.

Бытовые отходы и производственные отходы по мере накопления вывозятся согласно договора в специализированные организации.

Влияние предприятия на почвы, растительность и животный мир незначительный, значительное воздействие оказывает на эти компоненты физическое присутствие объектов и нарушение земель. При реализации предложенных мероприятий будет снижено негативное воздействие предприятия на компоненты окружающей среды.

Воздействие на окружающую среду на месторождении оценивается как местное, во временном - как продолжительное, по величине - как умеренное.

8. Вопросы, предложения и замечания представителей общественности:

Был поставлен вопрос о воздействии на окружающую среду
(изложение вопросов и ответов, предложений и замечаний с указанием лиц и представляемой ими организации или целевой группы; при предоставлении объемных письменных предложений и замечаний включение их в качестве приложения к протоколу)

среды на месторождении

9. Ответ заказчика на вопросы, предложения и замечания:

Воздействие на окружающую среду в пределах

нормативов согласно проекту ОВОС

Предложенный Проект «Оценка воздействия на окружающую среду» к «Плану горных работ на месторождении Енбекши» на 2019-2028гг.

ОДОБРИТЬ.

Председатель общественных
слушаний: Курашов Н.З. *НЗ*
(Фамилия, имя и отчество (при наличии), подпись)

Секретарь общественных
слушаний: Иван. Т. Р. Коромочанов.
(Фамилия, имя и отчество (при наличии), подпись)