

РЕЗЮМЕ НЕТЕХНИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

Процедура оценки воздействия на окружающую среду планируемой деятельности проведена в соответствии с Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 999, а также других экологических, санитарно-гигиенических норм, правил и методик, действующих на территории Российской Федерации.

Основными техническими решениями проекта предусмотрено формирование отвалов вскрыши карьера Южного рудного тела: отвал Северный, отвал Восточный и отвал Южный. Формирование отвалов осуществляется на техногенно-нарушенный рельеф промышленной площадки на территории действующего предприятия.

Для обеспечения нормального функционирования процесса разработки месторождения и переработки на проектируемой площадке предусмотрены объекты основного и вспомогательного назначения, промышленная инфраструктура с комплексом зданий и инженерных сооружений обслуживающего назначения:

- Площадка Северная;
- Площадка Восточная;
- Площадка Южная.

В соответствии с основными техническими решениями проекта, площадки формируются последовательно, вначале строятся и эксплуатируются объекты площадки Северная, затем площадки Южная, после объекты площадки Восточная. Порядок формирования площадок может быть скорректирован недропользователем в процессе работ.

На площадке Северная размещены необходимые сооружения основного и вспомогательного назначения, в том числе: отвал пустых пород Северный, водоотводная канава, отстойник подотвальных вод, технологические автодороги, инженерные сети и коммуникации, передвижной пункт обогрева.

На площадке Восточная размещены необходимые сооружения основного и вспомогательного назначения, в том числе: отвал пустых пород Восточный, нагорные канавы, зумпфы, технологические автодороги, инженерные сети и коммуникации, передвижной пункт обогрева.

На площадке Южная размещены необходимые сооружения основного и вспомогательного назначения, в том числе: отвал пустых пород Южный, водоотводные канавы, зумпф, отстойники подотвальных вод, технологические автодороги, инженерные сети и коммуникации, передвижной пункт обогрева.

Размещение проектируемых площадок обусловлено не только технологической схемой по добыче и транспортировке, но и существующей инфраструктурой, действующими карьерами и рельефом местности, преобладающим направлением ветра, водоохранной зоной протекающего с восточной стороны руч. Северный, а также действующими противопожарными, санитарными, технологическими требованиями и мероприятиями по охране окружающей среды.

Данная технология горных работ широко применяется на территории Хабаровского края и довольно хорошо изучена с экологической точки зрения.

Российская и зарубежная практики располагают надежными инженерными решениями по охране окружающей среды.

В силу указанных причин, данная технология отнесена к числу экономически эффективных процессов.

Существенными гарантиями по соблюдению проектных решений является однонаправленность интересов горнорудного перерабатывающего предприятия и природоохранной деятельности – возникновение любых аварийных ситуаций, связанных с отступлением от проектных решений, грозит предприятию значительными штрафными санкциями со стороны контролирующих и надзорных служб природного надзора.

В результате оценки воздействия на окружающую среду определено, что выбросы в атмосферу и сброс сточных вод находятся в допустимых пределах. Определены лимиты на размещение отходов, пути размещения и утилизации отходов производства и потребления. Предложен порядок проведения мониторинга на предприятии.

В рамках ОВОС определено возможное воздействие на социально-экономическую среду. Пополнение бюджета финансовыми отчислениями, привлечение трудоспособного населения в регионе к реализации объекта проектирования положительно повлияет на социально-экономическую обстановку в районе намечаемой деятельности.

Реализация намечаемого вида деятельности не окажет существенного отрицательного влияния на состояние атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвенно-растительного покрова и животного мира при неукоснительном выполнении всех природоохранных мер и мероприятий, рассмотренных в настоящих материалах, которые будут отражены в проектной документации при дальнейшем проектировании.

Выполненная оценка воздействия на окружающую среду показывает, что при выполнении предложенных технических решений и планируемых мероприятий по охране окружающей среды, воздействие будет допустимым, что дает основание рекомендовать намечаемую хозяйственную деятельность к реализации.