

**«Қазақстан Республикасы
Экология, геология және табиғи
ресурстар министрлігі
Экологиялық реттеу және
бақылау комитетінің Жамбыл
облысы бойынша Экология
департаменті» РММ**



**РГУ «Департамент экологии по
Жамбылской области
Комитета экологического
регулирования и контроля
Министерства экологии, геологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан»**

080002, Тараз қаласы, Тәуке хан көшесі, 1 а,
тел.: 8 (7262) 31-65-50
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица Тауке хана, 1 а,
тел.: 8 (7262) 31-65-50
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

TOO «TENIR-LOGISTIC»

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую
среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по разведки
железо, титан и сопутствующие компоненты на рудном поле Тымлай на 2021-2024 годы в
Жамбылской области, План разведки на железо, титан и сопутствующие компоненты на
рудном поле Тымлай на 2021-2024 годы в Жамбылской области Республики Казахстан.
Контракт №2552 от 21 января 2008 года, Геологический отвод на рудное поле Тымлай.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ82RYS00168063 от 08.10.2021 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Площадь рудного поля Тымлай административно находится в Кордайском районе Жамбылской области, в 40 км к северу от ж.д. станции Отар. Расстояние до г.Алматы 200 км к юго-востоку, до районного центра пос.Кордай – 105 км к югу расположена в юго-восточной части Чу-Илийских гор, в междуречье Копалысай – Бестана. Географические координаты: 43°54'32"С.Ш. 75°10'35"В.Д.

Краткое описание намечаемой деятельности

На контрактной территории площадью 50,9 км² в рамках проекта проводятся поиски геолого-поисковыми маршрутами в объёме 130,0 п.км с обеспечением карт масштаба 1:10000 а также детализации на рудных участках до масштаба 1:5000 – 1:2000.

Разведка с получением промышленных категорий запасов С1 и С2 запасов титаномагнетитовых руд месторождений Сарысай, Акдала Южная, Акдала Северная и Актерек, а также предварительная оценка железосодержащих и хромитовых руд площади Манас путем создания плотности сети, соответствующей категориям запасов, обоснованной на эталонном месторождении Тымлай. Разведка осуществляется путем проходки необходимого количества канав (траншей) и разведочных скважин.

Проходка канав по рыхлым породам предусматривается механизированным способом с зачисткой дна выработки в ручную. Углубка в скальные грунты на 0,3-0,5 м



будет производиться с предварительным рыхлением механизированным способом. Средняя глубина канав по опыту предыдущих работ составит 2,0 м. Ширина по бровке 1,0 м, по дну 0,6 м, средняя - 0,8 м. В состав горных работ включено также строительство подъездных путей и планировка площадок под буровые агрегаты. С учетом сложившегося опыта работ и рельефа местности на данной площади, а также тем, что основные объемы работ предполагаются на участках, где сформированы подъездные пути, объем данного вида работ не будет превышать – 200 м³. Всего Планом разведки предусмотрены горные работы общим объемом – 3950 м³, в том числе: мехпроходка – 3300 м³, ручная проходка – 450 м³, планировка буровых площадок – 200 м³. Общая длина проектируемых канав составит – 2060 м.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: пыльнеорганическая: 70-20 двуокиси кремния, класс опасности 3, составят 1,5282 г/с; 6,7753 т/год.

Расход воды на площадке составит - 0,852 тыс.м³/год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды - 0,793 тыс.м³/год; - технические цели (полив дорог) – 0,059 тыс.м³/год.

Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод на площадке осуществляется в двухкамерный септик с фильтрующим колодцем объемом 12 м³, где осуществляется биологическая очистка в естественных условиях. Годовой объем сброса хозяйственно-бытовых сточных вод составит 0,793 тыс.м³/год.

Объем образования бытовых и производственных отходов составляет: отходы потребления (ТБО) – 3,421 т/год; производственные отходы – 0,974 т/год.

Зеленые насаждения на территории горного отвода отсутствуют.

Использование животного мира не предусмотрено.

Намечаемая деятельность: по разведки железо, титан и сопутствующие компоненты на рудном поле Тымлай на 2021-2024 годы в Жамбылской области, относится согласно пп.7.12 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду согласно пп.2) п.29 гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. В соответствии пп.2) п.1 ст. 65 и п.1 ст.72 Экологического кодекса провести оценку воздействия на окружающую среду и подготовить проект отчета возможных воздействиях. При проведении оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

При разработке отчета о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Представить классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов.
2. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.
3. Предусмотреть проведение радиационного мониторинга объектов окружающей среды.
4. Включить природоохранные мероприятия по охране недр и мероприятия по обращению с отходами.
5. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой



деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т.ч. согласования с бассейновой инспекцией;

6. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

7. В виду нахождения рассматриваемой территории на государственной заповедной зоны «Жусандала» предусмотреть оценку прямого, косвенного и кумулятивного воздействия на окружающую среду в соответствии с ст.66 Экологического кодекса.

8. Представить карту-схему расположения предприятия с указанием и особо охраняемой территории.

9. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

10. Согласно п. 2 статьи 216 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается. В этой связи необходимо предусмотреть очистку сточных вод, а также рассмотреть возможность повторного использования сточных вод как альтернативу сбросу в фильтрующий колодец. Представить подробное описание процесса очистки, ее эффективность и характеристику сточных вод до и после очистки.

11. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

12. Также необходимо указать объемы образования всех видов отходов, а также объем вскрышных пород, бурового раствора и бурового шлама, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов.

13. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности.

14. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ.

15. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.



