



Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО "ГДК Альянс".
Материалы поступили на рассмотрение № KZ02RYS00158736 от 16.09.2021 г.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "ГДК Альянс", 700000, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, улица Мызы, дом № 13, Нежилое помещение 1в, 180140007987.

Намечаемая хозяйственная деятельность: проведение добычи россыпного золота на месторождении Шыбынды в Уланском районе, ВКО.

Согласно раздела 1 Приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.2, п.2.2 - карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га.

Район работ расположен на территории Уланского района, Восточно-Казахстанской области. Ближайшим к площади месторождения, населенными пунктами являются поселок Верхние Таинты – 8,5 км. Расстояние от поселка В.Таинты до областного центра г.УстьКаменогорска - 89 км. С областным центром и ближайшим поселком В.Таинты, участок Шыбынды связан асфальтированной дорогой. В географическом отношении район месторождения располагается на северо-восточных склонах Калбинского хребта, который в свою очередь располагается на правом берегу р.Иртыш. Абсолютные отметки района месторождения колеблются на уровне 1 000-1 300 м над уровнем моря. При помощи гидравлического экскаватора были пройдены 12 шурфовочных линий, в результате которых получены геологоразведочные данные, которые легли в основу подсчета промышленных балансовых запасов месторождения Шыбынды. Промышленные концентрации золота обнаружены на всех 12 линиях. Изученная часть россыпь прослежена на 4,9 км. Месторождение Шыбынды относится к месторождениям средней категории сложности и подлежит открытому и раздельному способу отработки. Метод добычи россыпного золота - раздельная добыча, длинными полигонами по простиранию долины ручья Шыбынды. Месторождение будет отрабатываться последовательно от правого борта долины к левому, длинными полигонами – блоками, за пределами водоохраных полос, но в пределах водоохраных зон. Ширина полигона - блока: 60 - 80 м. Длина полигона - блока: 800 - 1 000 м, направлением снизу-вверх, от разведочных линий 1-2, к верхним границам разведочных линий 11-12.

Работы будут выполняться в течение 4 полевых сезонов: начало – апрель 2022 года, окончание – ноябрь 2025 года. Начало полевого сезона: - апрель -май, окончание – конец октября, начало ноября.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Добычные работы будут осуществляться за пределами водоохраных полос шириной 35-40 метров, но в пределах водоохраных зон. Также данный участок работ не входит в зоны санитарной охраны источников водоснабжения. Для водоснабжения вахтового поселка будет использоваться привозная вода из водозабора ближайшего п.Верхние Таинты, расположенного на расстоянии 8,5 км от месторождения. Для промывки «песков» россыпей р.Шыбынды на модернизированном промывочном комплексе ПГШ 60/2Б предусматривается использовать технологическую воду (непитьевого качества)



из оборотных, замкнутых зумпфов-«хвостохранилищ», общий объем технологической воды в которых составляет 48 000 м³. Техническое водоснабжение замкнутого, оборотного зумпфа – «хвостохранилища» будет осуществляться в основном за счет поверхностных (дождевые осадки) и грунтовых вод (воды из аллювиального безнапорного водоносного горизонта склонов ручья Шыбынды.

Выбросы загрязняющих веществ с учетом автотранспорта составят 77,08283 тонн/год. Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют. Твердые бытовые отходы образуются в результате производственно- хозяйственной деятельности. Объем образования твердых бытовых отходов составит 1,4 тонн/год. Остатки и огарки сварочных электродов, промасленная ветошь, лом черных металлов, металлическая стружка образуется при обработке металла на металлообрабатывающих станках, отходы абразивных материалов, золошлаковые отходы, отработанные масла, вскрышные породы.

Наличие трансграничных воздействий не отражено.

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1.Необходимо отразить информацию о наличии земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ.

2. Необходимо предоставить информацию о наличии противофильтрационного экрана на данных объектах. Подробно описать конструкцию (материал, ширина) и размеры экрана и водоудерживающих дамб.

3.Указать расстояние промывочного комплекса, хвостохранилища, полигона от ручья Шыбынды. Описать возможные риски загрязнения.

4. Необходимо описать процесс транспортировки пульпы в хвостохранилище.

5. Необходимо разделить выбросы загрязняющих веществ: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные).

6.Необходимо описать возможные аварийные ситуации при транспортировке пульпы, вскрышных пород и предоставить пути их предотвращения.

7. Описать возможные риски возникновения взрывных ситуаций и меры по устранению.

8. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

9. Предусмотреть проведение радиационного мониторинга объектов окружающей среды.

10. Включить природоохранные мероприятия по охране недр и мероприятия по обращению с отходами.

11.Согласно п.1 ст.125 Водного кодекса Республики Казахстан необходимо учесть водоохранную полосу ближайших водных объектов.

12. 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.

13. При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохраных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохраных зон и полос и с учетом вышеизложенного требования.

14. В соответствии со ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса Республики Казахстан, необходимо отразить сведения о наличии водоохраных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод.

15.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.



16. 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, в том числе в пос. Верхние Таинты.

17. 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).

18. Также необходимо дать подробную характеристику отвала для размещения вскрышных пород.

19. 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.

20. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению на карьерах и отвале вскрышных пород. Рассмотреть возможность использования для этих целей очищенных сточных вод.

21. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу

22. Необходимо добавить информацию по зеленым насаждениям, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации.

23. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнению земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

24. Необходимо отразить наличие трансграничного воздействия.

25. Необходимо рассмотреть вопрос разработки наилучших доступных техник (НДТ) и получения комплексного экологического разрешения.

Заместитель председателя

А.Абдуалиев

*Исп. Косаева А.
74-08-80*

Заместитель председателя

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович



