

**«Қазақстан Республикасының Экология,
геология және табиғи ресурстар
министрлігінің Экологиялық реттеу
және бақылау комитеті» республикалық
мемлекеттік мекемесі**



**Республиканское государственное
учреждение «Комитет экологического
регулирования и контроля
Министерства экологии, геологии и
природных ресурсов Республики
Казахстан»**

010000, Нұр-Сұлтан қ., Мәңгілік Ел, № 8 үй

010000, г.Нур-Султан, Мәңгілік Ел, дом №
8

Номер: KZ07VVX00127245

Мотивированный отказ

Дата выдачи: 27.06.2022 г.

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», рассмотрев Ваше заявление № KZ81RVX00415076 от 29.04.2022, сообщает следующее:

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "Корпорация Казахмыс", Республика Казахстан, Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, улица Абая, строение № 12, 050140000656, первый руководитель - ОГАЙ ЭДУАРД ВИКТОРОВИЧ, 87776723236, office@kazakhmys.kz
Намечаемая хозяйственная деятельность: строительство пруда - испарителя №1 для шахт «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба» и «Итауыз» с учетом отвода шахтных вод от месторождения «Карашошак».

Территория пруда-испарителя №1 для шахт «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба» и «Итауыз» с учетом отвода шахтных вод от месторождения «Карашошак» Жиландинского рудника, расположена в Карагандинской области на землях Улытауского района.

Ближайшим населенным пунктом является: пос. Сатпаев (Северный), расположенный на расстоянии около 4,3 км в северном направлении от пруда-испарителя. Ближайшим городом является г. Сатпаев, расположенный южнее пруда-испарителя, на расстоянии около 18,5 км. Выбор места обусловлен существующим расположением рудников «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба», «Итауыз» и «Карашошак», условиями рельефа местности, решением транспортного обслуживания и нормативным требованиям по санитарным разрывам.

Согласно пункта 10.2 Раздела 1 Приложения 1 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК: «плотины и другие объекты, предназначенные для удерживания или постоянного хранения воды, для которых новое или дополнительное количество задерживаемой или хранимой воды превышает 10 млн м³», относится к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Согласно п.3 ст.12 Кодекса, а также п. Раздела 1 Приложения 2 Экологического кодекса РК (далее - Кодекс) объект относится к 1 -ой категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Территория строительства проектируемого пруда-испарителя №1 для шахт «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба» и «Итауыз», с учетом отвода шахтных вод от месторождения Карашошак Жиландинского рудника расположена в Карагандинской области на землях Улытауского района.

Ближайшим населенным пунктом является пос. Сатпаев (Северный), расположенный на расстоянии около 4,3 км в северном направлении от пруда-испарителя. Ближайшим городом является г. Сатпаев, расположенный южнее пруда-испарителя, на расстоянии около 18,5 км.

Расстояние до реки Жиланды – 3,3 км, до реки Жиделисай – 3,4 км, до пос.Сатпаев (Северный) – 4,3 км. Проектируемый пруд-испаритель не входит в водоохранную зону и полосу ближайших водных объектов.

Координаты угловых точек

Проектом предусматривается строительство пруда-испарителя для шахт «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба», «Итауыз» и «Карашошак» общим объемом 22,50 млн м³ для отвода шахтных вод.

Коллектор шахтных вод выполнен в составе отдельного проекта для водоотливных установок.

Рабочим проектом предусматривается строительство пруда-испарителя в 3-этапа, последовательно:

- I этап включает в себя: строительство дамбы пруда-испарителя на отм. 414,5 м, нагорных канав №1, №2, а также выемку грунта с ложа пруда-испарителя с выравниванием по горизонтали отметки 420,0 м, площадь выемки составляет $S = 2816833,05 \text{ м}^2$, максимальная высота снимаемого слоя 2,0 м, после снятия слоя грунта, производится его укладка в тело дамбы пруда-испарителя II-го, III-го этапов;

- II этап включает в себя: строительство дамбы пруда-испарителя на отм. 418,0 м.

- III этап включает в себя: строительство дамбы пруда-испарителя на отм. 424,0 м, а также выемку грунта с ложа пруда-испарителя с выравниванием по горизонтали отметки 420,0 м, площадь выемки составляет $S = 2816833,05 \text{ м}^2$, максимальная высота снимаемого слоя 2,0 м, после снятия слоя грунта, производится его укладка в тело дамбы пруда-испарителя II-го, III-го этапов.

Для исключения фильтрации в грунт проектом предусматривается применение современных геосинтетических материалов в качестве противофильтрационного экрана.

Для защиты гидротехнического сооружения от паводковых и талых вод предусматриваются нагорные канавы № 1 и № 2.

При выполнении работ, предусмотренных в первом этапе, срезанный растительный грунт располагают в шести отвалах, расположенных около пруда-испарителя. Отвалы ПРС №1-№2 расположены с западной стороны дамбы пруда-испарителя, отвал ПРС №3 с юго-восточной. Отвал №4 расположен с северо-западной стороны, отвалы ПРС №5 и №6 с западной стороны пруда-испарителя.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду от 25.01.2022 г. № KZ30VWF00057527.

2. Отчет «Строительство пруда-испарителя №1 для шахт «Восточная Сары-Оба», «

Западная Сары-Оба» и «Итауыз» с учетом отвода шахтных вод от месторождения Карашошак».

3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по Отчету «Строительство пруда-испарителя №1 для шахт «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба» и «Итауыз» с учетом отвода шахтных вод от месторождения Карашошак».

Представленный отчет о возможных воздействиях к проекту «Строительство пруда-испарителя №1 для шахт «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба» и «Итауыз» с учетом отвода шахтных вод от месторождения Карашошак» не допускается к реализации намечаемой деятельности согласно замечаний указанных в настоящем заключении.

1. Представить информацию по описанию изменений окружающей среды, которые могут произойти в случае отказа от начала намечаемой деятельности, согласно Приложения 2 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (далее- Инструкция).

2. Учесть требование ст. 147 Кодекса, согласно которому необходимо создание ликвидационного фонда для рекультивации нарушенных земель и мониторинга воздействия на окружающую среду после окончания эксплуатации пруда – испарителя. Представить информацию по ликвидационному фонду.

3. В соответствии со ст.237, п.1 ст.245 Кодекса при проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, осуществлении хозяйственной и иной деятельности должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных

Согласно п.2 ст.17 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее - Закон) при эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных,.

Субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 ст.17 Закона, обязаны:

1) по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона;

Исходя из вышеизложенного, в целях снижения антропогенной нагрузки, а также сохранения среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и концентрации животных, вам необходимо предоставить согласование с Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

4. Необходимо исключить риск нахождения объекта на особо охраняемые природные территории, мест обитания, в ареалах распространения краснокнижных животных, растений мест расположения исторических, архитектурных памятников.

В соответствии со ст. 127 Земельного кодекса Республики Казахстан при освоении территорий до отвода земельных участков должны производиться археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия в соответствии с

законодательством Республики Казахстан. Запрещается проведение всех видов работ, которые могут создавать угрозу существованию объектов историко-культурного наследия.

На основании вышеизложенного необходимо предоставить согласование Комитета культуры Министерства культуры и спорта Республики Казахстан по наличию объектов историко-культурного наследия на территории земельного отвода.

5. В соответствии с п.3 ст.12 Кодекса, Приложения 2 Кодекса шахты «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары –Оба», «Итауыз», месторождение «Каращошак» является объектами 1 категории.

Проектируемый пруд – испаритель как технологически прямо связанные с ними вид деятельности рассматривается как объект 1 категории.

Согласно информации из отчета «О результатах геологоразведочных работ на медно-рудных месторождениях Жиландинской группы (Восточная Сарыоба, Западная Сарыоба, Итауыз и Кипшакпай) за 1965-1975 гг. с подсчетом запасов по состоянию на 01.01.1975 г.»

на стр.74-75 Проекта химический состав шахтных вод характеризуется высокой минерализацией и повышенным содержанием ряда металлов.

Согласно п.1 ст.397 Кодекса проектные документы для проведения операций по недропользованию должны предусматривать применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель в той мере, в которой это целесообразно с технической, технологической, экологической и экономической точек зрения, что должно быть обосновано в проектом документе для проведения операций по недропользованию; по предотвращению истощения и загрязнения подземных вод.

Учитывая что объем вод «Пруда-испарителя для шахт Кипшакпай и Карашошак» и пруда-испарителя для шахт «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба» и «Итауыз» в общем составляет более 22,4 млн.м³ предоставить альтернативный вариант использования отводимых шахтных вод (в единый пруд с меньшим объемом), с очисткой шахтных вод для последующего использования: как источника питьевого водоснабжения; для нужд сельского хозяйства».

Необходимо рассмотреть вопрос разработки наилучших доступных техник (НДТ). До утверждения Правительством Республики Казахстан заключений по наилучшим доступным техникам операторы объектов вправе при получении комплексного экологического разрешения и обосновании технологических нормативов ссылаться на справочники по наилучшим доступным техникам по соответствующим областям их применения, разработанные в рамках Европейского бюро по комплексному контролю и предотвращению загрязнений окружающей среды, а также на решения Европейской комиссии об утверждении заключений по наилучшим доступным техникам по соответствующим областям их применения (BREF).

6.Также, согласно статьи 222 Кодекса, лица, использующие накопители сточных вод и (или) искусственные водные объекты, предназначенные для естественной биологической очистки сточных вод, обязаны принимать необходимые меры по предотвращению их воздействия на окружающую среду, а также осуществлять рекультивацию земель после прекращения их эксплуатации. Создание новых (расширение действующих) накопителей-испарителей допускается по разрешению местных исполнительных органов областей, городов республиканского значения, столицы. Проектируемые (вновь вводимые в эксплуатацию) накопители-испарители сточных вод должны быть оборудованы противоточной системой, исключающей проникновение загрязняющих веществ в недра и подземные воды. Определение и обоснование технологических и технических

решений по предварительной очистке сточных вод до их размещения в накопителях осуществляются при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

7. На стр.7 Отчета расход воды на весь период строительства 1-го этапа составит: на производственные нужды – 52950 м³, на период строительства 2-го этапа: на производственные нужды составит 121253 м³, на производственные нужды 3-го этапа составит 395883 м³. В целях рационального использования водных ресурсов предусмотреть мероприятия п.2 Приложения 4 Кодекса, использование вод на производственные нужды из существующего пруда – испарителя (заключение государственной экологической экспертизы № KZ91VCZ01177691 от 16.07.2021 г).

8. В Отчете отсутствует информация по очистке хозяйственно-бытовых сточных вод шахты «Восточная Сары Оба» отводимых в проектируемый пруд-испаритель. Тогда как согласно заключения государственной экологической экспертизы № KZ22RXX 00020571 от 18.05.2021г водоотведение от шахты «Восточная Сары Оба» предусмотрена в городские канализационные сети. Обосновать несоответствие.

9. В целях рационального использования водных ресурсов и принятия мер по предотвращению загрязнения подземных вод в соответствии с п.1 ст. 120, а также ст.112, 113 Водного кодекса РК, а также защиты от угрозы загрязнения мест залегания полезных ископаемых согласно пп.3 п.1 ст.397 Кодекса, вам необходимо провести геологические, гидрогеологические исследования, включив в отчет информацию по гидрогеологическим параметрам описываемого района, наличие и характеристика разведанных месторождений подземных вод; анализ последствий возможного загрязнения и истощения подземных вод; обоснование мероприятий по защите подземных вод от загрязнения и истощения. А также рекомендации по составу и размещению режимной сети скважин для изучения, контроля и оценки состояния горных пород и подземных вод в процессе эксплуатации объектов намечаемого строительства.

10 Согласно ст.185 Экологического кодекса РК (далее - Кодекс) в рамках программы производственного экологического контроля предусмотреть проведение радиационного мониторинга. Кроме этого, разработать карту расположения постов наблюдений контроля за окружающей средой с организацией экоплощадок для мониторинга состояния растительного и животного мира и включить в ПЭК.

11. Согласно Протокола общественных слушаний от 7 июня 2022 года проведенное в г. Сатпаева посредством открытого собрания к Отчету «Строительство пруда-испарителя № 1 для шахт «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба» и «Итауыз» с учетом отвода шахтных вод от месторождения Карашошак»: За решением признать общественные слушания состоявшимися проголосовали «за» - 17, «против» - 0, «воздержались» - 10 человек. Также большая часть местных жителей выразило свое мнение против деятельности ТОО «Корпорация Казахмыс», обеспокоены близостью расположения намечаемой деятельности пруда - накопителя на подземные воды (скважины питьевого водоснабжения) истощение вод питьевого качества.

Задачами экологического законодательства Республики Казахстан (ст. 3 Кодекса) являются обеспечение высокого уровня охраны окружающей среды посредством осуществления государственного регулирования, направленного на предотвращение загрязнения окружающей среды и обеспечение благоприятной для жизни и здоровья человека окружающей сред.

В соответствии с п. 3 и 4 ст. 66 Кодекса одним из возможных мер и методов по предотвращению и сокращению вредного воздействия намечаемой деятельности на здоровье населения является предоставление права жителей данного поселка на добровольное переселение в места, безопасные для проживания в случае повреждения и

разрушения жилых строений добычными работами.

Таким образом, необходимо предусмотреть мероприятия, обеспечивающие благоприятную для жизни и здоровья человека окружающую среду.

Необходимо положительное мнение общественности, местного населения для реализации намечаемой деятельности.

Заместитель председателя

А.Абдуалиев

Исп. Ракишева К.К. 74-08-36

Приложение

Представленный отчет «Строительство пруда-испарителя №1 для шахт «Восточная Сары-Оба», «Западная Сары-Оба» и «Итауыз» с учетом отвода шахтных вод от месторождения Карашошак» соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета 04.05.2022 год на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа:

1) на Едином экологическом портале: <https://ecoportal.kz>, раздел «Общественные слушания»;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/about?lang=ru> от 5 мая 2022 года;

3) в средствах массовой информации: районная газета «Подробности» г.Жезказган № 14 (3418) 22 апреля 2022 г; телеканал «Дидар» от 5 мая 2022 г.

Электронная версия газеты и эфирная справка представлены в приложении 3 к настоящему протоколу общественных слушаний.

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц: размещение 2-х текстовых объявлений на информационных досках ГУ «Акимат г.Сатпаева», пр.К.Сатпаева 108, пр.Сатпаева 98. Фотоматериалы представлены в приложении 4 к настоящему протоколу общественных слушаний.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 05.05.2021 года.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – Акешова Динара – гл. спец. проектной группы 87023797159, Сулейменова А.Б. эл.адр: Aizhan.Suleimenova@kazakhmys.kz, 87776723236.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - kerk@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: 7 июня 2022 года, общественные слушания проведены в режиме онлайн, посредством видеоконференцсвязи на платформе Zoom, ссылка:

https://us04web.zoom.us/j/3208449619?pwd=jPdWJlD8KgR_11TMVgFgKyTgONXbvg.

Сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность 29 минут 59 секунд общественные слушания проведения проведены 7 июня 2022 года в 16:00 часов, присутствовали 27 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Протокол размещен на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz/> и на сайте местного исполнительного органа, в разделе «Общественные слушания» <https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat/press/article/details/68612?directionId=3727&lang=ru>

За решением признать общественные слушания состоявшимися проголосовали «за» - 17, «против» - 0, «воздержались» - 10 человек. Также большая часть местных жителей выразило свое мнение против деятельности ТОО «Корпорация Казахмыс»

Заместитель председателя

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

