

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ОБЛАСТИ УЛЫТАУ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100600, Жезқазған қаласы,
Ғарышкерлер бульвары, 15
Тел./факс: 8 (7102) 41-04-29
Эл. пошта: ulytau.ecodep@ecogeo.gov.kz
БСН 220740029167

100600, город Жезказган,
бульвар Гарышкерлер, 15
Тел./факс: 8 (7102) 41-04-29
Эл. почта: ulytau.ecodep@ecogeo.gov.kz
БИН 220740029167

**АО «Жайремский горно-
обогатительный комбинат»**

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

На рассмотрение представлено: **Заявление о намечаемой деятельности**
Материалы поступили на рассмотрение: **№ KZ31RYS00788811 от 26.09.2024г.**
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Акционерное общество «Жайремский горно-обогатительный комбинат», почтовый индекс: 100702, адрес: Республика Казахстан, область Улытау, город Каражал, поселок Жайрем, улица Гани Мұратбаев, дом № 20, БИН 940940000255, Куандыков Еркебулан Куандыкович, телефон: 8(7212)48-28-38, эл. почта: andrey.yermakov@kazzinc.com

Намечаемой деятельностью предусматривается рекультивация месторождения Ушкатын-1. Площадь карьера «Ушкатын-1» с защитным породным валом (обваловка) составляет - 6,4774 га. Площадь карьера «Ушкатын-1(2)» составляет 0,646 га. Перечень объектов, подлежащих рекультивации и их площади представлены в п.5 Заявлении о намечаемой деятельности.

Согласно пп.2.5 п.2 раздела 1 Приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – ЭК РК), проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, вид намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Также, согласно пп.2.10 п.2 раздела 2 Приложения 1 ЭК РК, проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, вид намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.



Кроме того, согласно пп.3.1 п.3 раздела 1 Приложения 2 ЭК РК, добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых, относится к объектам I категории.

Соответственно, учитывая пп.3 п.10 Гл 2 о внесении изменений и дополнений в приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» утвержденным Приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 ноября 2023 года № 317 т.е., работы по рекультивации относятся к объектам I категории.

Ранее оценка воздействия на окружающую среду планируемой намечаемой деятельности не проводилась.

Ранее скрининг воздействия на окружающую среду планируемой намечаемой деятельности не проводился.

Краткое описание намечаемой деятельности

Месторождение Ушкатын-1 расположено в Жана – Аркинском районе область Ұлытау, в 1,5 км к северу от действующего Ушкатынского рудника Жайремского ГОКа. В 340 км к северо-востоку от месторождения находится г. Караганда - областной центр - крупнейший промышленный центр Республики. На западе в 230 км от месторождения расположен г. Жезказган. С указанными городами пос. Жайрем связан железной дорогой (через станцию Жомарт) и шоссейными дорогами. В 60 км на юго-востоке находится г. Каражал, где расположено железомарганцевое месторождение Западный Каражал. Ближайшей селитебной зоной месторождения является пос. Жайрем находящийся в 5 км. Выбор места обусловлен следующими факторами: проведение рекультивационных работ на существующем участке. Возможность выбора других мест, в данном случае, является безальтернативным.

В состав нарушенных земель при отработке месторождения Ушкатын-1 входят следующие объекты:

Карьер «Ушкатын-1» является участком рудника «Ушкатын-III», расположен в 1 км севернее промплощадки рудника. Размеры карьера по поверхности: длина с запада на восток – 335 м, ширина с севера на юг – 240 м. Глубина отработки составляет 9 м. Карьер «Ушкатын-1» по периметру огражден породным валом (обваловкой) высотой 2,5 м, на ограждении установлены таблички с указанием названия консервируемого объекта и даты консервации объекта. Площадь карьера «Ушкатын-1» с породным валом составляет 6,4774 га.

Карьер «Ушкатын-1(2)», расположен юго-восточнее карьера «Ушкатын-1» и занимает площадь 0,646 га, длина карьера поверху - 117 м, ширина карьера - 73 м. Глубина отработки составляет 4 м. При отработке карьера вскрышная порода вывозилась во внешний породный отвал, расположенный северо-восточнее карьера «Ушкатын-1». Высота породного отвала составляет не более 10 м. Площадь составляет 1,499 га. Рудный отвал расположен северо-западнее карьера «Ушкатын-1». Высота рудного отвала составляет не более 3 м. Площадь составляет 0,1874 га. В юго-восточном направлении от карьера «Ушкатын-1» расположен участок бороздового опробования, длина поверху - 109 м, ширина участка - 127 м. Глубина отработки составляет 4 м. Площадь составляет 0,9483 га. Участки селективного складирования расположены северо-западнее и северо-восточнее карьера



«Ушкатын-1». На данных участках расположены насыпи. Общая составляет 15,7315 га. В период эксплуатации в качестве защитных мероприятий были осыпаны отсыпные валы между объектами и произведена обваловка месторождения. Отсыпка производилась пустыми породами. Площадь отсыпных валов составляет 4,321 га, площадь составляет 12,68 га. Существующие объекты месторождения связаны между собой автомобильными дорогами. Площадь составляет 6,3 га. Электроснабжение карьера «Ушкатын-1» осуществляется от существующей подстанции 35/6 кВ «УКР» по воздушной линии «ВЛ – 6 кВ». Так же на месторождении проложен трубопровод диаметром 160 мм от карьера до системы обратного водоснабжения обогатительной фабрики. В подготовительный период был снят и заскладирован ПРС.

На момент проведения рекультивационных работ карьер «Ушкатын-1» будет не обводнен в связи с отсутствием водопритока в карьер в период проведения добычных работ. На конец отработки карьера «Ушкатын-1» углы откосов будут иметь устойчивое состояние, обеспечивающие сохранность бортов от разрушения под влиянием природных факторов (ветровая и водная эрозии, воздействие перепадов температур, вызывающих оползни и осыпи по бортам и повышающих вынос пыли в атмосферу). Тех. этапом предусматривается планировка дна карьера с нанесением ПРС мощностью 0,1 м. В период консервации в мерах по обеспечению безопасности населения и предотвращению попадания в карьер животных и механизмов, по периметру карьеров на дневной поверхности была произведена отсыпка защитное породного вала (обваловка) высотой 2,5 м, шириной 7,0 м, на расстоянии не менее 10 м от сущ. контура карьера на поверхности. Для проведения работ необходимо открыть доступ в карьер. Тех. этапом предусматривается обратная засыпка карьера «Ушкатын-1(2)» и участка бороздового опробования пустой породой до уровня земной поверхности. Для засыпки будут использоваться отсыпные валы, расположенные в непосредственной близости. После засыпки на спланированной поверхности будет произведено нанесение ПРС мощностью 0,1 м. Тех. этапом предусматривается очистка тер. от пустой породы заскладированной в обваловке месторождения и отсыпных валах с вывозом на породный отвал. После очистки территорий на спланированной поверхности будет произведено нанесение ПРС мощностью 0,1 м. При отработке месторождения вскрышные породы складировались в породный отвал. Тех. этапом рекультивации предусматривается выполаживание откосов породного отвала способом «сверху-вниз» до угла 25° и планировка горизонтальной и наклонной поверхностей, с нанесением ПРС мощностью 0,1 м на горизонтальную и наклонную поверхности. До начала проведения тех. этапа рудный отвал будет полностью вывезен. После вывоза руды необходимо провести на освобожденной территории работы по планировке. После выполнения планировки на поверхности площадки будет произведено нанесение ПРС 0,1 м. До начала выполнения рекультивационных работ на нарушенных земельных участках все инженерные сооружения должны быть демонтированы, а строительный мусор вывезен. После демонтажа ЛЭП, трубопровода и дорожного полотна рекультивируемая тер., будет представлять собой ровную территорию. В связи с малыми размерами нарушенных площадей, под трубопроводом и опорами линий электропередач техническая рекультивация не предусматривается. Демонтажные работы будут выполняться отдельным проектом. В качестве посевного материала будет применена двухкомпонентная травосмесь: овсяница бороздчатая (типчак) (с нормой высева 15 кг/га), житняк ширококолосьй (с нормой



высева 15 кг/га). Рекомендуемые нормы по действующему веществу: аммиачная селитра – 60 кг/га, суперфосфат двойной – 60 кг/га. В период ухода за посевами необходимо производить полив.

Ориентировочный срок начала работ по проведению рекультивации: - технический этап – апрель-июль 2025 г. (79 дней) - биологический этап (1 год) – август-октябрь 2025 г. - биологический этап (2 год) – апрель-август 2026 г.

Для добычи железомарганцевых руд на месторождении Ушкатын-1 АО «Жайремский ГОК» были предоставлены земельные участки:

- кадастровый №09-110-011-103, площадью 18,6 га, целевое назначение: для добычи железомарганцевых руд, сроком до 25 декабря 2024 г.;
- кадастровый №09-110-011-104, площадью 12,7 га, целевое назначение: для добычи железомарганцевых руд, рудный отвал сроком до 25 декабря 2024 г.;
- кадастровый №09-110-011-105, площадью 12,7 га, целевое назначение: для добычи железомарганцевых руд, рудный отвал сроком до 25 декабря 2024 г.;
- кадастровый №09-110-011-106, площадью 40,8 га, целевое назначение: для добычи железомарганцевых руд, породный отвал сроком до 25 декабря 2024 г.;
- кадастровый №09-110-011-134, площадью 6,3 га, целевое назначение: для эксплуатации и обслуживания автодороги, сроком до 25 декабря 2024 г.
- кадастровый №09-110-011-135, площадью 0,9 га, целевое назначение: для эксплуатации и обслуживания водовода, линии электропередач, сроком до 25 декабря 2024 г.

Период рекультивации: временное обеспечение водой на период рекультивации предусматривается следующее:

- временное обеспечение водой для производственных и противопожарных нужд на период рекультивации осуществляется привозной водой;
- хозяйственно-питьевая вода – привозная; - отвод хозяйственно-бытовых сточных вод будет производиться в емкости объемом 10 м³, установленные на площадке проведения работ в период проведения рекультивации с последующей откачкой и вывозом ассенизаторской машиной по договору с специализированной подрядной организацией на очистные сооружения. Гидрогеологические условия Жайремской группы месторождений очень сложные. Гидросеть развита слабо, единственная р. Сарысу протекает в 20-25 км севернее месторождения и имеет примыкающие слева, и справа пересыхающие летом притоки. Работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос.

Вид водопользование – общее, качество необходимой воды непитьевая и питьевая.; объемов потребления воды Период рекультивации 2025 г.: Расход воды в период проведения рекультивации составит: - на производственные нужды – 10561,82 м³/период (в том числе: пылеподавление – 1101,0 м³/ период, полив многолетних трав - 9460,82 м³/период), на хозяйственно-бытовые нужды – 17,775 м³/период (в том числе: на хозяйственно-питьевые нужды – 17,775 м³/период), на наружное пожаротушение – 10 л/с. Период рекультивации 2026 г.: Расход воды в период проведения рекультивации составит: - на производственные нужды – 18921,64 м³/период (в том числе: полив многолетних трав - 18921,64 м³/период), на наружное пожаротушение – 10 л/с.

Операций, для которых планируется использование водных ресурсов для хозяйственно-бытовых, питьевых, производственных и противопожарных целей.

Контракт с Компетентным органом на разведку и добычу железных и марганцевых руд месторождения Ушкатын-1 Жайремским ГОКом заключен



25.12.01г. Площадь горного отвода составляет 0,971 км². Координатами угловых точек горного отвода:

1. 48°23'51,5" СШ 70°19'27,0" ВД;
2. 48°23' СШ 70°19'41,4" ВД;
3. 48°23'48,7" СШ 70°20'10,7" ВД;
4. 48°23'40,5" СШ 70°16,8" ВД;
5. 48°23'30,4" СШ 70°20'13,0" ВД;
6. 48°23'17,6" СШ 70°19'52,4" ВД;
7. 48°23'18,1" СШ 70°19'35,0" ВД;
8. 48°23'27,6" СШ 70°19'29,9" ВД.

Зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. В период проведения биологического этапа предусматривается посевной материал - двухкомпонентная травосмесь: овсяница бороздчатая (типчак) (с нормой высева 15 кг/га), житняк ширококолосьй (с нормой высева 15 кг/га). Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.

Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на территории рекультивируемого объекта не будет осуществляться. В районе рекультивации месторождения Ушкатын-1, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.

Объекты животного мира при рекультивации месторождения Ушкатын-1 использоваться не будут.

Материалы и сырье для биологического этапа рекультивации: Посевной материал овсяница бороздчатая (типчак) – 1,0643415 т; житняк ширококолосьй – 1,0643415 т. Минеральные удобрения: аммиачная селитра – 4,257366 т, суперфосфат двойной – 4,257366 т. Трудовые ресурсы: Общая численность работников на период проведения рекультивационных работ составит: 15 человек. Сырье и энергетические ресурсы: Другие виды сырья и ресурсов будут определяться в ходе реализации намечаемой деятельности.

Риски истощения используемых природных ресурсов при рекультивации месторождения Ушкатын-1 не предусматриваются.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Работы, рассматриваемые данным проектом, приняты 1-им неорганизованным источником, организованные источники отсутствуют. В период проведения рекультивации на 2025 г. в атмосферу выбрасывается 1 загрязняющее вещество: пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния (3 кл.) – 75,18580 т/период. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.



Период рекультивации 2025 г.: вода на производственные нужды в объеме 10561,82 м³/период используется безвозвратно. Хозяйственно-бытовые сточные воды в объеме 17,775 м³/период будут отводиться в емкости объемом 10 м³, установленные на площадке проведения работ с последующей откачкой и вывозом ассенизаторской машиной по договору с специализированной подрядной организацией. Период рекультивации 2026 г.: Вода на производственные нужды в объеме 18921,64 м³/период используется безвозвратно. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период рекультивации не имеется. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

В период проведения рекультивации прогнозируется образование 1-го вида отходов: твердые бытовые отходы - 0,243493151 т. Общий объем отходов на период рекультивации составит 0,243493151 т/период. Опасные отходы – отсутствуют. Неопасные отходы – 1 вид (твердые бытовые отходы). Зеркальные отходы – отсутствуют. Отходы, образующиеся при проведении биологического этапа рекультивации: 2025-2026 гг., данным проектом не рассматриваются, так как для выполнения биологического этапа будет привлекаться подрядная организация. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Проект рекультивации нарушенных земель согласовывается с уполномоченным органом по земельным отношениям (структурное подразделение местных исполнительных органов области, города республиканского значения, столицы, района, города областного значения, осуществляющее функции в области земельных отношений). В целях определения оценки воздействия на окружающую среду проект рекультивации нарушенных земель направляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды (РГУ «Департамент экологии по области Ылытау Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов РК»).

Ввиду того, что намечаемая деятельность будет осуществляться на уже освоенной территории, текущее состояние компонентов окружающей среды отражается на данных мониторинга воздействия, осуществляемого в рамках программы производственного экологического контроля (ПЭК). Так для месторождения Ушкатын-1, в целях контроля воздействия на компоненты окружающей среды, осуществляется мониторинг атмосферного воздуха, почвенного покрова. Растительный и животный мир неподвержен видовому изменению, ввиду ранее сложившего фактора беспокойства. Результаты проводимого мониторинга показывают, что по выбрасываемым веществам, а также по содержанию микроэлементов в почве не превышают установленные гигиенические нормативы (ПДК). Результаты мониторинга согласно отчету ПЭК на границе СЗЗ за III квартал 2023 г. Атмосферный воздух: усредненные значения: пыль - 0,012111мг/м³, углерод оксид - 0,982мг/м³, азота оксид - 0,004122мг/м³, азота диоксид - 0, 001404мг/м³,



сернистый ангидрид - 0,002603мг/м³, Почва: усредненные значения: марганец - 511,75мг/кг, свинец - 30мг/кг, никель - 12мг/кг, ванадий - 30,75мг/кг, медь - 19,125мг/кг, цинк - 23мг/кг. Гидрогеологические условия Жайремской группы месторождений очень сложные. Гидросеть развита слабо, единственная р. Сарысу протекает в 20-25 км севернее месторождения и имеет примыкающие слева и справа пересыхающие летом притоки. Работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос. Дренажное подземных вод, в отработанное пространство карьера исключено, так как уровень грунтовых вод находится значительно ниже дна существующего карьера. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований.

Негативные формы воздействия, представлены следующими видами:

1. Воздействие на состояние воздушного бассейна: Объем воздействия выражается в объеме валового выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые представлены в п.9 Заявления. Воздействие оценивается как допустимое.

2. Физические факторы воздействия: В период рекультивации объекта основными источниками шумового воздействия являются: автотранспорт и другие машины и механизмы. Масштаб воздействия – в пределах рекультивации участка. Воздействие оценивается как допустимое.

3. Воздействие на природные водные объекты: Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятие водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается.

4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров: Проектом предусматривается проведение биол.этапа. Биол. этап проводится с целью создания, на подготовленной в ходе проведения технического этапа поверхности, корнеобитаемого слоя и направлен на закрепление поверхностного слоя почвы корневой системой растений, создание сомкнутого травостоя и предотвращение развития водной и ветровой эрозии почв на нарушенных землях. Посевной материал - двухкомпонентная травосмесь: овсяница бороздчатая (типчак) (с нормой высева 15 кг/га), житняк ширококолосьй (с нормой высева 15 кг/га). Минер. удобрения: аммиачная селитра – 60 кг/га, суперфосфат двойной – 60 кг/га.

5. Воздействие на животный мир: Работы при соблюдении предусмотр. Проектом технолог. Решений, не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных рассматр. района. Соответст. воздействие на животный мир не происходит. Масштаб воздействия – в пределах рекультивации участка. 6. Воздействие отходов на окружающую среду: Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированными организациями на договорной основе. Объем воздействия выражается в объеме образования отходов, которые представлены в п.11 Заявления. Масштаб воздействия – временной, на период рекультивации объекта. Положительные формы воздействия, представлены следующим видом:

1. Проведение мероприятий снизит негативное воздействие и обеспечит сохранение ресурсов потенциала земель, плодородия почв, разнообразия флоры района и экологической ситуации в целом.

Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий



находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются.

Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха:

- тщательная технологическая регламентация проведения работ;
- организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории ликвидируемого объекта.

Мероприятия по охране водных ресурсов:

- содержание территории размещения объекта в соответствии с санитарными требованиями;
- запрещена мойка машин и механизмов на территории проводимых работ;
- выполнение всех работ строго в границах участков землеотводов;
- контроль за объектами водопотребления и водоотведения;
- контроль за техническим состоянием транспорта во избежание проливов ГСМ.

Мероприятия по снижению аварийных ситуаций:

- готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования;
- регламентированное движение автотранспорта;
- подготовка обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях.

Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов:

- сбор, накопление и утилизацию производить в соответствии с паспортом опасности отхода;
- своевременное раздельное складирование отходов в специально отведенные и обустроенные места;
- соблюдение правил безопасности при обращении с отходами.

Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира:

- проведение биологического этапа рекультивации;
- своевременное проведение технического обслуживания и проверки автотранспорта и оборудования.

Альтернатив для достижения целей наечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

Руководствуясь пп.2.5 п.2 раздела 1 Приложение 1 ЭК РК, проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, вид наечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. Кроме того, пп.27 п.25 Гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденным Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики



Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 т.е., факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду – требуется.



«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ОБЛАСТИ УЛЫТАУ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100600, Жезқазған қаласы,
Ғарышкерлер бульвары, 15
Тел./факс: 8 (7102) 41-04-29
Эл. пошта: ulytau.ecodep@ecogeo.gov.kz
БСН 220740029167

100600, город Жезказган,
бульвар Гарышкерлер, 15
Тел./факс: 8 (7102) 41-04-29
Эл. почта: ulytau.ecodep@ecogeo.gov.kz
БИН 220740029167

**АО «Жайремский горно-
обогатительный комбинат»**

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: **Заявление о намечаемой деятельности**
Материалы поступили на рассмотрение: **№ KZ31RYS00788811 от 26.09.2024г.**
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Работы, рассматриваемые данным проектом, приняты 1-им неорганизованным источником, организованные источники отсутствуют. В период проведения рекультивации на 2025 г. в атмосферу выбрасывается 1 загрязняющее вещество: пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния (3 кл.) – 75,18580 т/период. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о преставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Период рекультивации 2025 г.: вода на производственные нужды в объеме 10561,82 м³/период используется безвозвратно. Хозяйственно-бытовые сточные воды в объеме 17,775 м³/период будут отводиться в емкости объемом 10 м³, установленные на площадке проведения работ с последующей откачкой и вывозом ассенизаторской машиной по договору с специализированной подрядной организацией. Период рекультивации 2026 г.: Вода на производственные нужды в объеме 18921,64 м³/период используется безвозвратно. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период рекультивации не имеется. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам



деятельности, на которые распространяется требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

В период проведения рекультивации прогнозируется образование 1-го вида отходов: твердые бытовые отходы - 0,243493151 т. Общий объем отходов на период рекультивации составит 0,243493151 т/период. Опасные отходы – отсутствуют. Неопасные отходы – 1 вид (твердые бытовые отходы). Зеркальные отходы – отсутствуют. Отходы, образующиеся при проведении биологического этапа рекультивации: 2025-2026 гг., данным проектом не рассматриваются, так как для выполнения биологического этапа будет привлекаться подрядная организация. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Проект рекультивации нарушенных земель согласовывается с уполномоченным органом по земельным отношениям (структурное подразделение местных исполнительных органов области, города республиканского значения, столицы, района, города областного значения, осуществляющее функции в области земельных отношений). В целях определения оценки воздействия на окружающую среду проект рекультивации нарушенных земель направляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды (РГУ «Департамент экологии по области Ылытау Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов РК»).

Ввиду того, что намечаемая деятельность будет осуществляться на уже освоенной территории, текущее состояние компонентов окружающей среды отражается на данных мониторинга воздействия, осуществляемого в рамках программы производственного экологического контроля (ПЭК). Так для месторождения Ушкатын-1, в целях контроля воздействия на компоненты окружающей среды, осуществляется мониторинг атмосферного воздуха, почвенного покрова. Растительный и животный мир неподвержен видовому изменению, ввиду ранее сложившего фактора беспокойства. Результаты проводимого мониторинга показывают, что по выбрасываемым веществам, а также по содержанию микроэлементов в почве не превышают установленные гигиенические нормативы (ПДК). Результаты мониторинга согласно отчету ПЭК на границе СЗЗ за III квартал 2023 г. Атмосферный воздух: усредненные значения: пыль - 0,012111мг/м³, углерод оксид - 0,982мг/м³, азота оксид - 0,004122мг/м³, азота диоксид - 0,001404мг/м³, сернистый ангидрид - 0,002603мг/м³, Почва: усредненные значения: марганец - 511,75мг/кг, свинец - 30мг/кг, никель - 12мг/кг, ванадий - 30,75мг/кг, медь - 19,125мг/кг, цинк - 23мг/кг. Гидрогеологические условия Жайремской группы месторождений очень сложные. Гидросеть развита слабо, единственная р. Сарысу протекает в 20-25 км севернее месторождения и имеет примыкающие слева и справа пересыхающие летом притоки. Работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос. Дренажное подземных вод, в отработанное пространство карьера исключено, так как уровень грунтовых вод находится значительно ниже дна существующего карьера. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований.

Негативные формы воздействия, представлены следующими видами:



1. Воздействие на состояние воздушного бассейна: Объем воздействия выражается в объеме валового выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые представлены в п.9 Заявления. Воздействие оценивается как допустимое.

2. Физические факторы воздействия: В период рекультивации объекта основными источниками шумового воздействия являются: автотранспорт и другие машины и механизмы. Масштаб воздействия – в пределах рекультивации участка. Воздействие оценивается как допустимое.

3. Воздействие на природные водные объекты: Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятие водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается.

4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров: Проектом предусматривается проведение биол.этапа. Биол. этап проводится с целью создания, на подготовленной в ходе проведения технического этапа поверхности, корнеобитаемого слоя и направлен на закрепление поверхностного слоя почвы корневой системой растений, создание сомкнутого травостоя и предотвращение развития водной и ветровой эрозии почв на нарушенных землях. Посевной материал - двухкомпонентная травосмесь: овсяница бороздчатая (типчак) (с нормой высева 15 кг/га), житняк ширококолосьй (с нормой высева 15 кг/га). Минер. удобрения: аммиачная селитра – 60 кг/га, суперфосфат двойной – 60 кг/га.

5. Воздействие на животный мир: Работы при соблюдении предусмотр. Проектом технолог. Решений, не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных рассматр. района. Соответст. воздействие на животный мир не происходит. Масштаб воздействия – в пределах рекультивации участка. 6. Воздействие отходов на окружающую среду: Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированными организациями на договорной основе. Объем воздействия выражается в объеме образования отходов, которые представлены в п.11 Заявления. Масштаб воздействия – временной, на период рекультивации объекта. Положительные формы воздействия, представлены следующим видом:

1. Проведение мероприятий снизит негативное воздействие и обеспечит сохранение ресурсов потенциала земель, плодородия почв, разнообразия флоры района и экологической ситуации в целом.

Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются.

Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха:

- тщательная технологическая регламентация проведения работ;
- организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории ликвидируемого объекта.



Мероприятия по охране водных ресурсов:

- содержание территории размещения объекта в соответствии с санитарными требованиями;
- запрещена мойка машин и механизмов на территории проводимых работ;
- выполнение всех работ строго в границах участков землеотводов;
- контроль за объектами водопотребления и водоотведения;
- контроль за техническим состоянием транспорта во избежание проливов ГСМ.

Мероприятия по снижению аварийных ситуаций:

- готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования;
- регламентированное движение автотранспорта;
- подготовка обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях.

Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов:

- сбор, накопление и утилизацию производить в соответствии с паспортом опасности отхода;
- своевременное раздельное складирование отходов в специально отведенные и обустроенные места;
- соблюдение правил безопасности при обращении с отходами.

Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира:

- проведение биологического этапа рекультивации;
- своевременное проведение технического обслуживания и проверки автотранспорта и оборудования.

Альтернатив для достижений целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется.

При разработке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо учесть:

1. Требования п.4 ст.238 ЭК РК, при выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:
 - 1) характер нарушения поверхности земель;
 - 2) природные и физико-географические условия района расположения объекта;
 - 3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды;
 - 4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства;
 - 5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения;



- б) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка;
 - 7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены;
 - 8) обязательное проведение озеленения территории.
2. Требования п.2 ст.211 ЭК РК, при возникновении аварийной ситуации на объектах I и II категорий, в результате которой происходит или может произойти нарушение установленных экологических нормативов, оператор объекта безотлагательно, но в любом случае в срок не более двух часов с момента обнаружения аварийной ситуации обязан сообщить об этом в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и предпринять все необходимые меры по предотвращению загрязнения атмосферного воздуха вплоть до частичной или полной остановки эксплуатации соответствующих стационарных источников или объекта в целом, а также по устранению негативных последствий для окружающей среды, вызванных такой аварийной ситуацией.
 3. Требования п.2 ст.238 ЭК РК, недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:
 - содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;
 - до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;
 - проводить рекультивацию нарушенных земель.
 4. Требования п.2 ст.199 ЭК РК необходимо предусмотреть:
 - устройства и методы работы по минимизации выбросов пыли, газов;
 - транспорт, агрегаты должны быть в исправном рабочем состоянии. Если техника не используется, двигатели должны быть выключены;
 - замена катализаторов отработанных газов на автотранспортных средствах при наступлении пробегового срока службы эксплуатации катализаторов;
 - не допускать выезд на линию автомашины с превышением показателей по дымности отработавших газов;
 - осуществление заправок топливом и ремонт техники осуществлять только в специально оборудованных или специализированных местах (СТО) (расположенных за пределами водоохранных зон и полос).
 5. Требования п.2 ст.320 ЭК РК, места накопления отходов предназначены для:
 - временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;
 - временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за



исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

- временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;
- временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

6. Требования п.1 ст.78 ЭК РК, послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности. Проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.

Проведение послепроектного анализа обеспечивается оператором соответствующего объекта за свой счет.

накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

7. Требования п.3 ст.320 ЭК РК, накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).
8. Предусмотреть управление отходами в соответствии с требованием Гл.26 ЭК РК.
9. В последующей стадии проектирования (Отчет о возможных воздействиях) должен включать в себя все позиции, установленные в «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденным Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280.
10. Требования п.1 ст.164 ЭК РК, мониторинг состояния окружающей среды представляет собой деятельность, включающую наблюдения, сбор, хранение, учет, систематизацию, обобщение, обработку и анализ данных, оценку состояния загрязнения окружающей среды, производство информации о состоянии загрязнения окружающей среды, в том числе



прогностической информации, и предоставление указанной информации государственным органам, иным физическим и юридическим лицам.

Информацией о состоянии загрязнения окружающей среды являются первичные данные, полученные в результате мониторинга состояния окружающей среды, а также информация, являющаяся результатом обработки и анализа таких первичных данных.

Мониторинг состояния окружающей среды проводится на регулярной и (или) периодической основе в целях сбора данных о состоянии загрязнения отдельных объектов охраны окружающей среды.

11. Требования п.50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (далее - Санитарные правила), утвержденный приказом и. о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 СЗЗ для объектов IV и V классов опасности (по санитарной классификации) максимальное озеленение предусматривает – не менее 60% площади, СЗЗ для объектов II и III классов опасности – не менее 50% площади, СЗЗ для объектов I класса опасности – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. для объектов санитарной защитной зоны III класса опасности должно быть предусмотрено озеленение не менее 50% площади СЗЗ. Соответственно, необходимо предусмотреть мероприятия с достижением результата не менее 40% площади СЗЗ. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ, указать фактические параметры СЗЗ (размер СЗЗ в га, степень существующего озеленения в га, % озеленения, % выживаемости). При получении разрешения необходимо предусмотреть обеспечение выполнения условия по озеленению в течении ближайших 3 лет который необходимо представить в рамках соблюдения п.50 Санитарных правил.
12. Требования п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.362 ЭК РК, перед началом деятельности по накоплению отходов горнодобывающей промышленности оператор объекта складирования отходов обязан разработать программу предотвращения крупных экологических происшествий при управлении отходами горнодобывающей промышленности, а также внутренний план реагирования на такие происшествия в соответствии с правилами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей



среды совместно с уполномоченным органом в области промышленной безопасности.

В целях внедрения и контроля за реализацией такой программы оператор объекта складирования отходов назначает ответственного работника.

Уполномоченный орган в области охраны окружающей среды разрабатывает внешний план реагирования на крупные экологические происшествия, предусматривающий мероприятия, предпринимаемые вне места возникновения таких происшествий. Оператор объекта складирования отходов обязан предоставить уполномоченному органу в области охраны окружающей среды информацию, необходимую для разработки внешнего плана реагирования на крупные экологические происшествия.

При наступлении крупного экологического происшествия оператор объекта складирования отходов обязан незамедлительно уведомить уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и предоставить всю необходимую информацию, а также оказать содействие в целях минимизации последствий такого происшествия для жизни и (или) здоровья людей и оценки степени фактического или потенциального экологического ущерба.

13. Требования п.2 ст.395 ЭК РК, при возникновении аварийной ситуации на объектах I и II категорий, в результате которой происходит или может произойти нарушение установленных экологических нормативов, оператор объекта безотлагательно, но в любом случае в срок не более двух часов с момента обнаружения аварийной ситуации обязан сообщить об этом в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и предпринять все необходимые меры по предотвращению загрязнения окружающей среды вплоть до частичной или полной остановки эксплуатации соответствующих стационарных источников или объекта в целом, а также по устранению негативных последствий для окружающей среды, вызванных такой аварийной ситуацией.

14. Требования п.2 ст.145 ЭК РК, в рамках ликвидации последствий эксплуатации объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, должны быть проведены работы по приведению земельных участков в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и (или) здоровья людей, охрану окружающей среды и пригодное для их дальнейшего использования по целевому назначению, в порядке, предусмотренном земельным законодательством Республики Казахстан, а также в зависимости от характера таких объектов – по погребению объектов строительства, ликвидации последствий недропользования, ликвидации и консервации гидрогеологических скважин, закрытию полигонов и иных мест хранения и удаления отходов, в том числе радиоактивных, мероприятия по безопасному прекращению деятельности по обращению с объектами использования атомной энергии и иные работы, предусмотренные законами Республики Казахстан.

А также, согласно пп.3 п.1 ст.140 «Земельного Кодекса РК» Собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия, направленные на: рекультивацию нарушенных земель, восстановление их



плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот.

Согласно п.12 «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель» утвержденная Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 2 августа 2023 года № 289 Рекультивация земель проводится последовательно в два этапа: технический и биологический. На первом этапе производятся подготовка нарушенных земель для ликвидации последствий антропогенной деятельности, создание благоприятных грунтовых, ландшафтных, гидрологических, планировочных условий для последующего освоения нарушенных земель и решения задач биологической рекультивации. На втором этапе осуществляются восстановление почвенного плодородного слоя, озеленение, мелиоративные работы, биологическая очистка почв, направленных на улучшение агрофизических, агрохимических, биохимических и других свойств почвы.

15. Из-за высоких температур и движения воздушного потока использование воды малоэффективно в этой связи необходимо рассмотреть применение связывающих экологически безопасных реагентов.

16. Согласно п.9 «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель» (далее – *Инструкция по рекультивации*), утвержденный приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 2 августа 2023 года № 289, в процессе полевого обследования земельных участков, подлежащих рекультивации, необходимо провести мероприятие и учесть в проектных материалах:

- 1) фактические границы нарушенных земель, установление возможного перспективного использования рекультивируемого участка;
- 2) установление наличия плодородного и потенциально-плодородного слоев почв в отвалах для рекультивации нарушенных земель;
- 3) предварительное определение качества плодородного и потенциально-плодородного слоев почв в отвалах, наличие токсичных солей в породах и необходимость химической мелиорации, уточнение условий увлажнения и естественного зарастания;
- 4) определение необходимых объемов проведения топографических, почвенно-мелиоративных, агролесомелиоративных, геологических и гидрогеологических изысканий.

Необходимо провести акт обследования нарушенных земель и приложить чертеж полевого обследования в соответствии с п.11 Инструкции. Причём согласно п.8 Инструкции по рекультивации полевого обследование земельных участков, подлежащих рекультивации, производится разработчиком проекта с участием заказчика и представителя уполномоченного органа по земельным отношениям по месту нахождения земельного участка. Проведение обследования регламентируется параграфом 2 Инструкции по рекультивации. Таким образом, необходимо предусмотреть проведение актом обследования за подписью представителя уполномоченного органа, а также предусмотреть все мероприятия, отраженные в полевом акте (мелиоративные работы, очистку территорий от химических загрязнений, проведение всех анализ почв,



подтверждающих очистку, т.е. очистку до проектных значений – положительная динамика от проведенных работ).

При разработке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо учесть замечания и предложения государственных органов, такие как:

1. РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию, использования и охране водных ресурсов» исх. №18-14-5-3/1190 от 02.10.2024г.:

В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах.

Согласно представленных материалов, рассматриваемый участок расположен за пределами установленных водоохранных зон и полос водных объектов.

В соответствии с п.2 ст.120 Водного кодекса РК в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

В связи с этим, для рассмотрения вопроса о необходимости получения согласования от Инспекции, необходимо представить информацию уполномоченного органа по изучению и использованию недр о наличии либо отсутствии контуров месторождений подземных вод на данном участке.

Дополнительно сообщаем, в случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК.

2. ГУ «Управление культуры, развития языков и архивного дела области Ылытау» исх. № 1-21-1919/713 от 09.10.2024г.:

На указанной Вами территорий (Месторождение Ушкатын-1 расположено в Жанааркинском районе области Ылытау) зарегистрированных памятников историко-культурного значения не имеется.

В соответствии Законом РК от 26.12.2019г. «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» № 288-VI ЗРК при проведении работ необходимо проявлять бдительность и осторожность, в случае обнаружения объектов, имеющих историческую, научную, художественную и иную культурную ценность, физическим и юридическим лицам необходимо приостановить дальнейшее ведение работ и в течение трех рабочих дней сообщить о находках в местный исполнительный орган.

Руководитель департамента

Тлеубеков Д. Т.



Руководитель департамента

Тлеубеков Дастан Тоганбекович

