

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы
көшесі, 19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32- 78
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан
Момышұлы, дом 19А
пр.тел: 8(722) 252-32-78,
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,
abaiobl-ecodep @ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО "Ист Каз Аллойз (East Kaz Alloys)"

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО "Ист Каз Аллойз (East Kaz Alloys)", Разведка хромовых руд и попутных компонентов на участке Сабурхан – 1 в Абайской области.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение KZ36RYS00370942 от 03.04.2023 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность предусматривает разведку хромовых руд и попутных компонентов на участке Сабурхан – 1 в области Абай. Планируется проведение разведки без извлечение горной массы, однако будет проводиться перемещение почвы. В приложение №1 в разделе 1 и разделе 2, вид намечаемой деятельности отсутствует. Цель работы заключается в проведение поисковых геологоразведочных работ на участке, перспективном на открытие хромитового месторождения, в т.ч. слабо эродированного и не выходящего на дневную поверхность. Оценка прогнозных ресурсов по категориям P1+P2+C2.

Выделенные под поиски участки приурочены к территории Чарского ультрабазитового пояса в области Абай. Поисковые работы в пределах участка Сабурхан-1 будут проведены в течение 6 (шести) последовательных лет. Начало работ -2023 г Окончание работ - 2028 г.

Краткое описание намечаемой деятельности

Задачей проекта являются поиски хромитового оруденения на перспективных площадях проявления ультрабазитов с признаками найденных ранее проявлений хромитов. Расстояние от г. Семей –70км. В пределах границ территории находятся 2 населенных пункта: с. Суйхбулак, расположенный на центральной части и с. Новотаубинка, расположенный на северо-западной части площади. Также за границей территории но в непосредственной близости в 1,5 км от юго-западной границы территории расположен город Чарск. Получена лицензия № 1906-EL от «21» ноября 2022 года на разведку твердых полезных ископаемых, на указанный участок от уполномоченного органа.

Поставленные планом разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом методов:

1. Проектирование и подготовительный период



2. Предполевая подготовка;
3. Топогеодезические работы;
4. Поисково-картировочные маршруты;
5. Геофизические работы;
6. Опробовательские работы;
7. Обработка проб;
8. Лабораторно-аналитические работы;
9. Рекультивация земель;
10. Камеральные работы;
11. Временное строительство;
12. Транспортировка и переезды;
13. Сопутствующие работы;
14. Командировки;
15. Рецензия отчета. Геологические задачи:

По окончании работ будет дана обоснованная оценка перспектив участка Сабурхан-1 на выявление месторождения хромитов с определением ресурсов по категориям P1+P2. Результаты работ будут изложены в отчете по сдаваемой территории и окончательном отчете, содержащем инструктивные разделы и включающим геологоэкономическую оценку выявленного объекта и обоснованные соображения о постановке геологоразведочных работ для последующих стадий.

Намечаемая деятельность входит в раздел 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» так как приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК как «пункт 2.3. разведка твердых полезных ископаемых без извлечения горной массы но с перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых»

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Земельная площадь – 409,45 км². Целевое назначение – разведочные работы
 Координаты участка: 1. 49°54'00"N 80°49'00"E, 2) 49°54'00"N 80°52'00"E 3) 49°53'00"N 80°52'00"E 4) 49°53'00"N 80°53'00"E 5) 49°52'00"N 80°53'00"E 6) 49°52'00" N 80°55'00"E 7) 49°51'00"N 80°55'00"E 8) 49°51'00"N 80°56'00"E 9) 49°50'00"N 80°56'00"E 10) 49°50'00"N 80°58'00"E 11) 49°49'00"N 80°58'00"E 12) 49°49'00"N 80°59'00"E 13) 49°48'00"N 80°59'00"E 14) 49°48'00"N 81°01'00"E 15) 49°47'00"N 81°01'00"E 16) 49°47'00"N 81°02'00"E 17) 49°46'00"N 81°02'00"E 18) 49°46'00"N 81°04'00"E 19) 49°45'00"N 81°04'00"E 20) 49°45'00"N 81°06'00"E 21) 49°44'00"N 81°06'00"E 22) 49°44'00"N 81°07'00"E 23) 49° 43'00"N 81°07'00"E 24) 49°43'00"N 81°09'00"E 25) 49°42'00"N 81°09'00"E 26) 49°42'00"N 81°10'00"E 27) 49°41'00"N 81°10'00"E 28) 49°41'00"N 81°12'00"E 29) 49°39'00"N 81°12'00"E 30) 49°39'00"N 81°11'00"E 31) 49°38'00"N 81°11'00"E 32) 49°38'00"N 81°10'00"E 33) 49°37'00"N 81°10'00"E 34) 49°37'00"N 81°09'00"E 35) 49°36'00"N 81° 09'00"E 36) 49°36'00"N 81°08'00"E 37) 49°35'00"N 81°08'00"E 38) 49°35'00"N 81°07'00"E 39) 49°34'00"N 81°07' 00"E 40) 49°34'00"N 81°06'00"E 41) 49°35'00"N 81°06'00"E 42) 49°35'00"N 81°05'00"E 43) 49°36'00"N 81°05'00" E 44) 49°36'00"N 81°03'00"E 45) 49°37'00"N 81°03'00"E 46) 49°37'00"N 81°02'00"E 47) 49°38'00"N 81°02'00"E 48) 49°38'00"N 81°01'00"E 49) 49°39'00"N 81°01'00"E 50) 49°39'00"N 81°00'00"E 51) 49°40'00"N 81°00'00"E 52) 49°40'00"N 80°59'00"E 53) 49°41'00"N 80°59'00"E 54) 49°41'00"N 80°57'00"E 55) 49°42'00"N 80°57'00"E 56) 49° 42'00"N 80°56'00"E 57) 49°43'00"N 80°56'00"E 58) 49°43'00"N 80°55'00"E 59) 49°44'00"N 80°55'00"E 60) 49°44' 00"N 80°54'00"E 61) 49°45'00"N 80°54'00"E 62) 49°45'00"N 80°53'00"E 63) 49°46'00"N 80°53'00"E 64) 49°46'00" N 80°51'00"E 65) 49°47'00"N 80°51'00"E 66) 49°47'00"N 80°50'00"E 67) 49°48'00"N 80°50'00"E 68) 49°48'00"N 80 °49'00"E 69) 49°49'00"N 80°49'00"E 70) 49°49'00"N 80°48'00"E 71) 49°50'00"N 80°48'00"E 72) 49°50'00"N 80°46' 00"E 73) 49°52'00"N 80°46'00"E 74) 49°52'00"N 80°47'00"E 75) 49°53'00"N 80°47'00"E 76) 49°53'00"N 80°49'00"E.

На технические нужды используется вода привозная на основе договора. Вода, доставляемая и хранимая в емкостях, предназначенная для хоз-питьевых нужд привозная.



Главные водоносные артерии – реки Чар, Ащису. Расстояние до реки Чар 20 к. Годовой расход воды составит,: хоз-питьевой: 20 м3, технической: 140 м3.

Согласно ответа Ертисской БИ № 18-11-2-8/161 от «06» апреля 2023 г.

На рассматриваемом участке Сабурхан-1, по представленным координатам протекает река Шар с протоками и притоками, а на приблизительном расстоянии 450 метров в восточном направлении протекает ручей без названия – приток ручья Еспе.

Согласно п.28 и 29 ст.1 Водного Кодекса и «Правил установления водоохранных зон и полос» (приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446) рекомендованы минимальные размеры водоохранной зоны (500м) и водоохранной полосы (от 35м до 100м).

Таким образом, участок Сабурхан-1 расположен в пределах минимально рекомендованной водоохранной зоны и полосы реки Шар с протоками и притоками и на водном объекте, а также в пределах минимально рекомендованной водоохранной зоны ручья без названия – притока ручья Еспе (основание: приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446).

Границы водоохранных зон и полос реки Шар и ее притоков установлены частично.

Использование растительных ресурсов района при реализации проектных решений не предусматривается.

На основании писем РГКП «Казахское лесостроительное предприятие» (№01-04-01/561 от 10.05.2023г.), РГУ «ГЛПР «Семей орманы» (№11-03/809 от 10.05.2023г.) участок намечаемой деятельности находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территории со статусом юридического лица.

Данный участок ТОО «Ист Каз Аллойз» по информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/528 от 03.05.2023г.), не является местом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан.

Количество выбросов загрязняющих веществ в период эксплуатации составляет: 18.831003 т/год.

Сбросы загрязняющих веществ не предусмотрены.

В процессе проведения разведочных работ будут образовываться отходы-промасленная ветошь – образуются при обслуживании автотранспорта и дизельных генераторов, а также при обслуживании производственного оборудования. Коммунальные отходы - образуются при жизнедеятельности персонала на период эксплуатации и характеризуются следующими свойствами: твердые, пожароопасные, нерастворимые в воде. Промасленная ветошь – 0,1 т/год (2023-2028 год) Коммунальные отходы – 2 т/год (2023-2028 год).

Согласно пп.1, п.2, раздела 3 Приложения 2 ЭК РК наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более относится к объектам III категории.

Выводы: Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду, указанное в п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280) признается возможным, т.к.:

25.9. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом следующих замечаний и предложений Департамента экологии по области Абай:

- Предоставить сведения по мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду.

- Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 Экологического Кодекса РК:

- 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.
- при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;
- обязательное проведение озеленения территории.
 - Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных, транспортных работах с применением экологически безопасных составов связывающих пылевые фракции
 - Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.
 - Необходимо предусмотреть выполнение экологических требований по охране водных объектов (ст. 220, 223 Экологического кодекса, далее - ЭК РК):
 - физические и юридические лица, деятельность которых вызывает или может вызвать загрязнение, засорение и истощение водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению таких последствий.
 - требования по установлению водоохраных зон и полос водных объектов, зон санитарной охраны вод и источников питьевого водоснабжения устанавливаются водным законодательством РК.
 - в пределах водоохранной зоны запрещаются добыча полезных ископаемых и проведение иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченным государственным органом в области использования и охраны водного фонда.
 - Необходимо установить границы водоохраных зон и полос и режим их хозяйственного использования (ст.112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК) в соответствии с требованиями законодательств РК;
 - Оформить разрешение на специальное водопользование на технологическое использование воды до начала производства работ, с утверждением удельных норм водопотребления и водоотведения в Комитете по Водным ресурсам МЭПР РК (ст.66 Водного кодекса);
 - Необходимо указать объем вскрышных пород.
 - Необходимо наименование отходов классифицировать согласно действующему Классификатору отходов
 - Предоставить информацию о временном строительстве(место, период работы, для чего будет проходить).
 - Необходимо указать способ проведения разведочных работ.
 - Необходимо предоставить корректные координаты в Управление сельского хозяйства и земельных отношений области Абай для согласования.

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений следующих заинтересованных государственных органов:

РГУ «Управление санитарно-эпидемиологического контроля Жарминского района Департамента санитарно-эпидемиологического контроля области Абай»

- Заявление не содержит в себе сведений о природоохранных мероприятиях по загрязнению поверхностных и подземных вод.
- Заявление не содержит в себе сведений об очистке атмосферных и талых вод с загрязненных территорий площадок предприятия, а также об организации по периметру нагорной канавы с целью перехвата дренированных сточных вод.
- Заявление не содержит в себе сведений о необходимости проведения расчетов уровня загрязнения атмосферы в период эксплуатации и в периоды НМУ с учетом фоновых концентраций на границе области воздействия, на границе СЗЗ и на границе с жилой зоны)



- Заявление не содержит в себе сведений о необходимости проведения расчетов уровня загрязнения атмосферы в период эксплуатации и в периоды НМУ с учетом фоновых концентраций на границе области воздействия, на границе СЗЗ и на границе с жилой зоны)

- Заявление не содержит в себе сведений о планируемом установлении государственными или аккредитованными экспертами размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны.

- Заявление не содержит в себе сведений о методах снижения запыленности воздуха организации а/дорог для транспортировки руды, оборудования отходов, и др. грузов вне населенных пунктов).

- Заявление не содержит в себе сведений о предусмотренных мероприятиях по посадке зеленых насаждений согласно требованию п.50 Параграфа 2 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚРДСМ-2), СЗЗ для объектов I классов опасности максимальное озеленение предусматривает – 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. При выборе газоустойчивого посадочного материала и проведении мероприятий по озеленению учитываются природно-климатические условия района расположения предприятия)

В соответствии со ст. 24 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» направить в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) уведомление (при его отсутствии) о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

В соответствии со ст. 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на объект (после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии) (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

РГУ «Ертісская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

- до предоставления земельных участков для целей недропользования, а также до проведения добычных работ (согласно Плана) в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохраных зон и полос водных объектов и режим их хозяйственного использования (ст.112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса) в соответствии с требованиями законодательств РК;

- оформить разрешение на специальное водопользование на технологическое использование воды до начала производства работ, с утверждением удельных норм водопотребления и водоотведения в Комитете по Водным ресурсам МЭПР РК (ст.66 Водного кодекса);

- исключить проведение разведочных работ на землях водного фонда, в т.ч. в пределах водоохранной полосы;



- исключить размещение полевого лагеря на землях водного фонда, в т.ч. в пределах водоохранной полосы;
- в разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст.112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса);
- план разведки с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса).

Департамент Комитета промышленной безопасности по области Абай

Намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.

Управление сельского хозяйства и земельных отношений области Абай

Согласование заявления о намеряемой деятельности ТОО «Ист Каз Аллойз» не представляется возможным связи с тем, что координаты предоставлены не корректно.

Руководитель

С.Сарбасов

*исп. Отарбаева Л.А.
тел.: 52-19-03*

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич

