

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



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

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті»
ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

ТОО «ПКЗ Майнинг»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ18RYS00321020 от
02.12.2022г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «ПКЗ Майнинг», предусматривает геологическое изучение недр, включающее поиск и оценку месторождений полезных ископаемых (золото, медь) на участке недр Северо-Бектауатинская 1 в Карагандинской области (145 блоков). Разведка твердых полезных ископаемых предусматривается с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, проведение работ по разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение скрининга воздействия является обязательным.

Северо-Бектауатинская площадь расположена в Карагандинской области (Республика Казахстан), на территории Шетского и Актогайского районов, номенклатурные листы L-43-17, 18. Ближайший населенный пункт Актогайского района село Жидебай (население на 2009 г. 57 чел.) на расстояние 27 км от границы лицензионной территории. Ближайший населенный пункт в Шетском районе село Акжартаc (население на 2009 год 478 чел.) на расстояние 32 км от границы лицензионной территории. Пространственные границы участка ограничиваются блоками 145 блоками. Работы будут проводится по 140 блокам, т.к 5 блоков попадают на территорию Бектауатинского заказника, работы в этих блоках



проводится не будут: Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1.47°30'00" с.ш, 74°25'00" в.д; 2.47°30'00" с.ш, 74°27'00" в.д; 3.47°31'00" с.ш, 74°27'00" в.д; 4.47°31'00" с.ш, 74°29'00" в.д; 5.47°32'00" с.ш, 74°29'00" в.д; 6.47°32'00" с.ш, 74°34'00" в.д; 7.47°34'00" с.ш, 74°34'00" в.д; 8.47°34'00" с.ш, 74°43'00" в.д; 9.47°33'00" с.ш, 74°43'00" в.д; 10.47°33'00" с.ш, 74°46'00" в.д; 11.47°32'00" с.ш, 74°46'00" в.д; 12.47°32'00" с.ш, 74°48'00" в.д; 13.47°28'00" с.ш, 74°48'00" в.д; 14.47°28'00" с.ш, 74°43'00" в.д; 15.47°27'00" с.ш, 74°43'00" в.д; 16.47°27'00" с.ш, 74°41'00" в.д; 17.47°25'00" с.ш, 74°41'00" в.д; 18.47°25'00" с.ш, 74°39'00" в.д; 19.47°28'00" с.ш, 74°39'00" в.д; 20.47°28'00" с.ш, 74°37'00" в.д; 21.47°24'00" с.ш, 74°37'00" в.д; 22.47°24'00" с.ш, 74°27'00" в.д; 23.47°25'00" с.ш, 74°27'00" в.д; 24.47°25'00" с.ш, 74°26'00" в.д; 25.47°26'00" с.ш, 74°26'00" в.д; 26.47°26'00" с.ш, 74°25'00" в.д.

Основанием проведения работ является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №L1673-EL от 17 марта 2022 года. Другие участки для проведения намечаемой деятельности предприятием не рассматриваются.

Проектом предусматривается комплекс разведочных работ с целью изучения перспективного участка Северо-Бектауатинская 1, предварительной оценки выявленных проявлений. В результате будет выполнена оперативная оценка прогнозных ресурсов, возможно определены объекты, имеющие коммерческое значение, обоснованы рекомендации для дальнейшего их изучения. Геологоразведочные работы планируется провести на площади 372 км². В ходе разведочных работ предусматривается проведение следующего комплекса работ. Подготовительный этап включает в себя непосредственно составление актуального плана разведки, всех сопутствующих рабочих материалов непосредственно перед проведением работ. Рекогносцировочная поездка на участок. Ознакомление с лицензионной территорией. Топогеодезические работы будут выполняться геологами и топографами в период ведения геологоразведочных работ на участке. Все проектные скважины инструментально выносятся на местность. В маршрутах изучается геологическое, геоморфологическое и инженерно-геологическое строение площади, а также уделяется внимание экологическим условиям района. Геофизические работы: Аэромагнитная съемка проводится по системе профилей при непрерывной записи или на каждом профиле (маршруте). Направления профилей выбираются вкрест предполагаемого простираения структур или тектонических нарушений. Электроразведочные работы предполагается выполнить с целью выявления и оконтуривания медно-порфирового оруденения и зон минерализации, а также особенностей их распределения в пределах исследуемых участков. В ходе проведения работ планируется провести инклометрию, гамма-каратж, кажущееся сопротивление, повторное сопротивление, вызванную поляризацию. Горные работы (канавы) проектируются с целью прослеживания по простираению, вскрытия, изучения и опробования зон гидротермально измененных пород (зон окисления, пиритизации), окварцевания, золото-медной минерализации.

Ориентировочный объем горных работ с 2023г. по 2027 г. составит 9600 м³. Работы будут проводиться механическим способом. Бурение скважин проектом предусматривается гидравлическими буровыми установками. Ориентировочный объем бурения с 2023г. по 2027 г. составит 31 000 п.м. В процессе проведения



геологоразведочных работ планируются следующие виды опробования: Геохимическое опробование сетью 200*200, Геохимическое опробование (детализация 50*50), Геологическое картирование (маршруты), Бороздовое опробование, Керновое опробование.

Краткое описание намечаемой деятельности

Подготовительный период и проектирование предусматривают: сбор и предварительный анализ имеющихся материалов по району работ, необходимых для обоснования и подготовки проекта поисковых работ; подготовку плана поисковых работ, согласование и утверждение проектной документации; сбор всех имеющихся фондовых и архивных материалов по району работ, их анализ и составление компьютерных баз данных; переинтерпретация исторических геофизических данных, 3D- моделирование с использованием новых технологий. Рекогносцировочная поездка на участок. Это первичное исследование (ознакомление) с местностью земельного участка, на котором будет проводиться разведочные работы. Топогеодезические работы предусматриваются: выноска геофизических профилей, выноска и привязка скважин и канав на местности. Все проектные скважины инструментально выносятся на местность. Картировочные маршруты будут проводиться с целью ознакомления с геологическими особенностями площади работ, а также для картирования и оценки ранее выявленной минерализации, геохимических ореолов рассеивания и гидротермально метасоматических изменений, геофизических аномалий и других перспективных участков, выделенных в результате интерпретации исторических данных. Аэромагнитная съемка используется для определения магнитных аномалий. Предусматривается проведение наземных электроразведочных работ методом ВП в модификации диполь-диполь. Проходку канав предусматривается вести механическим способом, с применением экскаватора. Ориентировочный объем горных работ с 2023г. по 2027 г. составит 9600 м³. Сразу после опробования все канавы засыпаются. В первую очередь для засыпки используется порода, размещенная на правом борту канав, затем производится покрытие засыпаемой выработки плодородно-растительным слоем с левого борта канавы. Засыпка выработок осуществляется бульдозером. Объем засыпки соответствует объему канав. Ориентировочный объем бурения с 2023г. по 2027 г. составит 31 000 п.м. Бурение скважин проектом предусматривается гидравлическими буровыми установками с дизельным приводом силового агрегата. Перед проведением буровых работ планируется организация буровой площадки (снятие ПСП). Все пробуренные скважины после их закрытия подлежат ликвидации согласно общепринятой методике. В процессе проведения геологоразведочных работ планируются следующие виды опробования: Геохимическое опробование сетью 200*200, Геохимическое опробование (детализация 50*50), Геологическое картирование (маршруты), Бороздовое опробование, Керновое опробование. Лабораторные работы. Лабораторные аналитические исследования будут выполнены согласно установленным методикам и стандартам по различным видам работ. Вместе с тем, в соответствии с требованиями ГКЗ РК, аналитическая лаборатория должна быть сертифицирована в соответствии с требованиями стандартизации Республики Казахстан. Для проживания персонала будет



организован вахтовый поселок. Планируемый лагерь будет состоять контейнеров или домов – фургонов. В полевом лагере для питьевых нужд и приготовлении пищи предусматривается использовать бутилированную воду питьевого качества. Воду для бытовых нужд - душевые, сан.узлы, кухня, уборка - предусматривается завозить автоцистерной. Горячее водоснабжение организуется с помощью электрических водонагревателей. Источником воды будет являться система центрального водоснабжения ближайших населенных пунктов, водозабор будет производиться на договорной основе с поставщиком услуг. Техническую воду для бытовых нужд планируется приобретать по договору у предприятий (организаций) имеющих разрешение на специальные водопользования. В полевом лагере для сбора и накопления хозяйственно бытовых стоков предусмотрена организация металлической емкости. По мере наполнения будет осуществлять откачка и вывоз стоков по договору с местной ассенизационной службой. Слив стоков на рельеф местности и в водные объекты исключается. На буровых площадках предусмотрена установка биотуалетов.

Начало работ – 2022 г. Окончание работ – 1 квартал 2027 г. Продолжительность работ – 6 лет, в связи с рабочим процессом возможно ранее завершение. В 2022 году проводятся подготовительные работы (сбор информации и разработка плана разведки). Полевые работы планируется начать в 2024 году, полевой сезон составляет 6 месяцев в году (180 ней). Возможно ранее завершение. Полевые работы планируется начать в 2024 году, полевой сезон составляет 6 месяцев в году (180 ней).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Административно Северо-Бектауатинская площадь расположена в Карагандинской области (Республика Казахстан), на территории Шетского и Актогайского районов, в пределах номенклатурного листа L-43-17,18. Лицензионная площадь составляет 372 км.2 Лицензия №L1673-EL от 17 марта 2022 года на разведку твердых полезных ископаемых выдана сроком на 6 лет Ближайший населенный пункт Актогайского района село Жидебай (население на 2009 г. 57 чел.) на расстояние 27 км от границы лицензионной территории. Ближайший населенный пункт в Шетском районе село Акжартаc (население на 2009 год 478 чел.) на расстояние 32 км от границы лицензионной территории.

Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды. Источником воды для бытовых нужд возможно будет определена система центрального водоснабжения ближайших населенных пунктов, либо приобретение у частных лиц, имеющих в собственности скважины. Водозабор будет производиться на договорной основе с поставщиком услуг. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для технологических нужд будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в ближайшем населенном пункте. Предприятием предусматривается перед началом проведения работ согласовать источники водоснабжения с местным исполнительным органом.

Гидрографическая сеть характеризуется отсутствием постоянных водотоков. Вместе с тем, многочисленные долины, спускающиеся с Бектауатинского низкогорья имеют хорошо выраженные русла, врезанные на глубину до 2-3 м. Они



заполняются водой во время таяния снегов и после сильных дождей. В отдельных местностях, особенно в верховьях рек Каскабке, Кызылшилик и др, вода сохраняется в изолированных бочагах и плесах в течении длительного времени. Крупные долины являются базами эрозии для многочисленных логов и промоин, спускающихся со склонов. По мере удаления от низкогорья долины расширяются и сливаются, русла разветвляются, глубина вреза уменьшается. По лицензионной территории протекает пересыхающий приток реки Жамши. Река маловодна, пересыхает в мае. Работы будут проводиться на расстоянии не менее 500 м от поверхностных водных объектов. Работы будут проводиться за пределами водных объектов. Необходимость установления дополнительных водоохраных полосы и зоны отсутствует. Объемы потребления воды Хозяйственно-питьевого качества: 330 м3/год; технического качества: 550 м3/год.

Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1.47°30'00"с.ш, 74°25'00"в.д; 2.47°30'00" с.ш, 74°27'00" в.д;3.47°31'00" с.ш,74°27'00" в.д;4.47°31'00" с.ш,74°29'00" в.д;5.47°32'00" с.ш, 74°29'00" в.д;6.47°32'00" с.ш,74°34'00" в.д;7.47°34'00" с.ш,74°34'00" в.д;8.47°34'00"с.ш,74°43'00"в.д;9.47°33'00"с.ш,74°43'00"в.д;10.47°33'00"с.ш,74°46'00" в.д;11.47°32'00"с.ш,74°46'00" в.д;12.47°32'00" с.ш,74°48'00" в.д;13.47°28'00" с.ш,74°48'00" в.д;14.47°28'00" с.ш,74°43'00" в.д;15.47°27'00"с.ш,74°43'00" в.д;16.47°27'00" с.ш,74°41'00" в.д;17.47°25'00" с.ш,74°41'00" в.д;18.47°25'00" с.ш,74°39'00" в.д; 19.47°28'00" с.ш,74°39'00" в.д;20.47°28'00" с.ш,74°37'00" в.д;21.47°24'00" с.ш,74°37'00" в.д;22.47°24'00" с.ш, 74°27'00" в.д;23.47°25'00" с.ш,74°27'00" в.д;24.47°25'00" с.ш,74°26'00" в.д;25.47°26'00" с.ш,74°26'00" в.д;26.47°26'00" с.ш,74°25'00" в.д; Лицензионная площадь составляет 372 км.2.Лицензия №L1673-EL от 17 марта 2022 года на разведку твердых полезных ископаемых выдана сроком на 6 лет.

По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК Северо-Бектауатинская-1 частично расположены на территории Актогайского КГУ ЛХ Токрауынское лесничество кв. 126, выд. 1, кв. 127, выд. 15,16, 17, а также частично находятся на территории Бектауатинского государственного природного заказника (зоологический). 5 блоков L-43-18-(10д-5б-2), L-43-18-(10д-5б-3), L-43-18-(10д-5б-6), L-43-18-(10д-5б-7), L- 43-18-(10д-5б-8) попадают на территорию Бектауатинского заказника, работы в этих блоках проводится не будут. Растительный покров полупустынного типа и представлен ковыльными и полынными видами, высотой первые десятки сантиметров. Отмечаются низкорослые кустарники. Данная территория входит в ареалы распространения следующих растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: адонис волжский, ковыль перестый, тюльпан двуцветковый, прострел желтоватый, прострел раскрытый, болотноцветник щитолистный, тюльпан биберштейновский, полипорус корнелюбивый, тюльпан понижающийся, шампиньон табличный, тюльпан Шренка. На участке введения работ размещение буровых площадок будет осуществляться таким образом, чтобы исключить вырубку деревьев и кустарников, а также минимизировать размер буровой площадки. Ввиду этого не предусматривается компенсационная посадка. По возможности при геологоразведочных работах будут использоваться существующие дороги и площадки. Снятие ПСП предусмотрено при организации буровой площадки. По окончании буровых работ снятый



почвенно- растительный слой возвращается на место, территория буровых площадок будет полностью приводиться в безопасное, стабильное состояние, позволяющее природной среде полностью самовосстановиться. Влияние, оказываемое на растительный мир в результате проведения геологоразведочных работ, связанное с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух носит локальный характер и при выполнении всех работ в соответствии с проектом не вызывает изменения земной поверхности.

По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭППР РК Северо-Бектауатинская-1 частично расположены на территориях Актогайского КГУ ЛХ Токрауынское лесничество кв. 126, выд. 1, кв. 127, выд. 15,16, 17, а также частично находятся на территории Бектауатинского государственного природного заказника (зоологический). 5 блоков L-43-18-(10д-5б-2), L-43 -18-(10д-5б-3), L-43-18-(10д-5б-6), L-43-18-(10д-5б-7), L-43-18-(10д-5б-8) попадают на территорию Бектауатинского заказника, работы в этих блоках проводятся не будут. На территории района обитают следующие виды животных и птиц: волк, косуля, сурок, лисица, корсак, хорь, заяц, серая куропатка. Данная территория входит в ареалы обитания следующих животных, занесенных в Красную книгу Казахстана: архар, степной орел, беркут, балабан, стрепет, пустынная дрофа. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги. Предприятием будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест обитания концентрации животных, обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, а также учитываться все требования, предусмотренные законодательством РК (Экологический кодекс РК № 400-VI от 02.01.2021 г. (ст. 257, 262, 266, 397), Закон РК «Об особо охраняемых природных территориях» №175 от 7.07.2006 г.; Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» № 593 от 9.07.2004г. (ст. 17)).

Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Геологоразведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности.

Ориентировочный максимальный валовый выброс загрязняющих веществ составит: 35,5021201 т/год. Железо (II, III) оксиды 0,00098т/г, Кл.3; Марганец и его соединения 0,0017 т/г, Кл.2; Азота (IV) диоксид 7,187 т/г, Кл.2; Азот (II) оксид 9,348 т/г, Кл.3 Серная кислота (517) 0,0000001 т/г, Кл.2, Сероводород 0,00000168 т/г, Кл.2 Углерод оксид 5,993 т/г, Кл.4. Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/(617) 0,00004 т/г, Кл.2, Углеводороды предельные C12-C19 0,00059832 т/г, Кл.4, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 2,9708 т/г, Кл.3. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности разведка полезных ископаемых не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения



указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей.

Сброс не предусмотрен. Для сбора и накопления хозяйственно-бытовых стоков на территории полевого лагеря планируется организация септического зумпфа. Септический зумпф будет представлять собой герметичную металлическую емкость для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод, которая по мере накопления будет откачиваться ассенизаторской машиной и вывозиться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: ТБО в объеме 1,5 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, №20 03 01; Медицинские отходы в объеме 0,0025 т/год образуются образуются по мере оказания медицинской помощи сотрудникам предприятия и при использовании медицинских аптек, №18 01 04; Промасленная ветошь в объеме 0,13 т/год образуется при мелком ремонте и эксплуатации спецтехники и автотранспорта, №15 02 02*; Огарки сварочных электродов в объеме 0,0015 т/год образуются во время сварочных работ, №12 01 13. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено 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. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Согласно пп.7.12. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.29 Главы 3 Инструкции:

Согласно данным представленным в заявлении о намечаемой деятельности:

Северо-Бектауатинская-1 частично расположены на территориях Актогайского КГУ ЛХ Токрауынское лесничество кв. 126, выд. 1, кв. 127, выд. 15,16,17, а также частично находятся на территории Бектауатинского государственного природного заказника (зоологический). 5 блоков L-43-18-(10д-



56-2), L-43 -18-(10д-56-3), L-43-18-(10д-56-6), L-43-18-(10д-56-7), L-43-18-(10д-56-8) попадают на территорию Бектауатинского заказника.

Данная территория входит в ареалы распространения следующих растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: адонис волжский, ковыль перестый, тюльпан двуцветковый, прострел желтоватый, прострел раскрытый, болотноцветник щитолистный, тюльпан биберштейновский, полипорус корнелюбивый, тюльпан поникающий, шампиньон табличный, тюльпан Шренка.

Данная территория входит в ареалы обитания следующих животных, занесенных в Красную книгу Казахстана: архар, степной орел, беркут, балабан, стрепет, пустынная дрофа.

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

К. Мусапарбеков

Исп.: Шайзадаева Ж.
Тел.: 41-08-71



ТОО «ПКЗ Майнинг»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ18RYS00321020 от 02.12.2022г.

Общие сведения

ТОО «ПКЗ Майнинг», предусматривает геологическое изучение недр, включающее поиск и оценку месторождений полезных ископаемых (золото, медь) на участке недр Северо-Бектауатинская 1 в Карагандинской области (145 блоков). Разведка твердых полезных ископаемых предусматривается с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, проведение работ по разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение скрининга воздействия является обязательным.

Северо-Бектауатинская площадь расположена в Карагандинской области (Республика Казахстан), на территории Шетского и Актогайского районов, номенклатурные листы L-43-17, 18. Ближайший населенный пункт Актогайского района село Жидебай (население на 2009 г. 57 чел.) на расстояние 27 км от границы лицензионной территории. Ближайший населенный пункт в Шетском районе село Акжартаc (население на 2009 год 478 чел.) на расстояние 32 км от границы лицензионной территории. Пространственные границы участка ограничиваются блоками 145 блоками. Работы будут проводится по 140 блокам, т.к 5 блоков попадают на территорию Бектауатинского заказника, работы в этих блоках проводится не будут. Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1.47°30'00" с.ш, 74°25'00" в.д; 2.47°30'00" с.ш, 74°27'00" в.д; 3.47°31'00" с.ш, 74°27'00" в.д; 4.47°31'00" с.ш, 74°29'00" в.д; 5.47°32'00" с.ш, 74°29'00" в.д; 6.47°32'00" с.ш, 74°34'00" в.д; 7.47°34'00" с.ш, 74°34'00" в.д; 8.47°34'00" с.ш, 74°43'00" в.д; 9.47°33'00" с.ш, 74°43'00" в.д; 10.47°33'00" с.ш, 74°46'00" в.д; 11.47°32'00" с.ш, 74°46'00" в.д; 12.47°32'00" с.ш, 74°48'00" в.д; 13.47°28'00" с.ш, 74°48'00" в.д; 14.47°28'00" с.ш, 74°43'00" в.д; 15.47°27'00" с.ш, 74°43'00" в.д; 16.47°27'00" с.ш, 74°41'00" в.д; 17.47°25'00" с.ш, 74°41'00" в.д; 18.47°25'00" с.ш, 74°39'00" в.д; 19.47°28'00" с.ш, 74°39'00" в.д; 20.47°28'00" с.ш, 74°37'00" в.д; 21.47°24'00" с.ш, 74°37'00" в.д; 22.47°24'00" с.ш, 74°27'00" в.д; 23.47°25'00" с.ш, 74°27'00" в.д; 24.47°25'00" с.ш, 74°26'00" в.д; 25.47°26'00" с.ш, 74°26'00" в.д; 26.47°26'00" с.ш, 74°25'00" в.д.



Основанием проведения работ является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №L1673-EL от 17 марта 2022 года. Другие участки для проведения намечаемой деятельности предприятием не рассматриваются.

Проектом предусматривается комплекс разведочных работ с целью изучения перспективного участка Северо-Бектауатинская 1, предварительной оценки выявленных проявлений. В результате будет выполнена оперативная оценка прогнозных ресурсов, возможно определены объекты, имеющие коммерческое значение, обоснованы рекомендации для дальнейшего их изучения. Геологоразведочные работы планируется провести на площади 372 км². В ходе разведочных работ предусматривается проведение следующего комплекса работ. Подготовительный этап включает в себя непосредственно составление актуального плана разведки, всех сопутствующих рабочих материалов непосредственно перед проведением работ. Рекогносцировочная поездка на участок. Ознакомление с лицензионной территорией. Топогеодезические работы будут выполняться геологами и топографами в период ведения геологоразведочных работ на участке. Все проектные скважины инструментально выносятся на местность. В маршрутах изучается геологическое, геоморфологическое и инженерно-геологическое строение площади, а также уделяется внимание экологическим условиям района. Геофизические работы: Аэромагнитная съемка проводится по системе профилей при непрерывной записи или на каждом профиле (маршруте). Направления профилей выбираются вкрест предполагаемого простирания структур или тектонических нарушений. Электроразведочные работы предполагается выполнить с целью выявления и оконтуривания медно-порфирового оруденения и зон минерализации, а также особенностей их распределения в пределах исследуемых участков. В ходе проведения работ планируется провести инклометрию, гамма-картаж, кажущееся сопротивление, повторное сопротивление, вызванную поляризацию. Горные работы (канавы) проектируются с целью прослеживания по простиранию, вскрытия, изучения и опробования зон гидротермально измененных пород (зон окисления, пиритизации), окварцевания, золото- медной минерализации. Ориентировочный объем горных работ с 2023г. по 2027 г. составит 9600 м³ Работы будут проводится механическим способом. Бурение скважин проектом предусматривается гидравлическими буровыми установками. Ориентировочный объем бурения с 2023г. по 2027 г. составит 31 000 п.м. В процессе проведения геологоразведочных работ планируются следующие виды опробования: Геохимическое опробование сетью 200*200, Геохимическое опробование (детализация 50*50), Геологическое картирование (маршруты), Бороздовое опробование, Керновое опробование.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Административно Северо-Бектауатинская площадь расположена в Карагандинской области (Республика Казахстан), на территории Шетского и Актогайского районов, в пределах номенклатурного листа L-43-17,18. Лицензионная площадь составляет 372 км² Лицензия №L1673-EL от 17 марта 2022 года на разведку твердых полезных ископаемых выдана сроком на 6 лет Ближайший населенный пункт Актогайского района село Жидебай (население на 2009 г. 57 чел.) на расстояние 27 км от границы лицензионной территории.



Ближайший населенный пункт в Шетском районе село Акжартас (население на 2009 год 478 чел.) на расстояние 32 км от границы лицензионной территории.

Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды. Источником воды для бытовых нужд возможно будет определена система центрального водоснабжения ближайших населенных пунктов, либо приобретение у частных лиц, имеющих в собственности скважины. Водозабор будет производиться на договорной основе с поставщиком услуг. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для технологических нужд будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в ближайшем населенном пункте. Предприятием предусматривается перед началом проведения работ согласовать источники водоснабжения с местным исполнительным органом.

Гидрографическая сеть характеризуется отсутствием постоянных водотоков. Вместе с тем, многочисленные долины, спускающиеся с Бектауатинского низкогорья имеют хорошо выраженные русла, врезаемые на глубину до 2-3 м. Они заполняются водой во время таяния снегов и после сильных дождей. В отдельных местностях, особенно в верховьях рек Каскабке, Кызылшилик и др, вода сохраняется в изолированных бочагах и плесах в течении длительного времени. Крупные долины являются базами эрозии для многочисленных логов и промоин, спускающихся со склонов. По мере удаления от низкогорья долины расширяются и сливаются, русла разветвляются, глубина вреза уменьшается. По лицензионной территории протекает пересыхающий приток реки Жамши. Река маловодна, пересыхает в мае. Работы будут проводиться на расстоянии не менее 500 м от поверхностных водных объектов. Работы будут проводиться за пределами водных объектов. Необходимость установления дополнительных водоохраных полосы и зоны отсутствует. Объемы потребления воды Хозяйственно-питьевого качества: 330 м³/год; технического качества: 550 м³/год.

Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1.47°30'00"с.ш, 74°25'00"в.д; 2.47°30'00" с.ш, 74°27'00" в.д;3.47°31'00" с.ш,74°27'00" в.д;4.47°31'00" с.ш,74°29'00" в.д;5.47°32'00" с.ш, 74°29'00" в.д;6.47°32'00" с.ш,74°34'00" в.д;7.47°34'00" с.ш,74°34'00" в.д;8.47°34'00"с.ш,74°43'00"в.д;9.47°33'00"с.ш,74°43'00"в.д;10.47°33'00"с.ш,74°46'00" в.д;11.47°32'00"с.ш,74°46'00" в.д;12.47°32'00" с.ш,74°48'00" в.д;13.47°28'00" с.ш,74°48'00" в.д;14.47°28'00" с.ш,74°43'00" в.д;15.47°27'00"с.ш,74°43'00" в.д;16.47°27'00" с.ш,74°41'00" в.д;17.47°25'00" с.ш,74°41'00" в.д;18.47°25'00" с.ш,74°39'00" в.д; 19.47°28'00" с.ш,74°39'00" в.д;20.47°28'00" с.ш,74°37'00" в.д;21.47°24'00" с.ш,74°37'00" в.д;22.47°24'00" с.ш, 74°27'00" в.д;23.47°25'00" с.ш,74°27'00" в.д;24.47°25'00" с.ш,74°26'00" в.д;25.47°26'00" с.ш,74°26'00" в.д;26.47°26'00" с.ш,74°25'00" в.д; Лицензионная площадь составляет 372 км.2.Лицензия №L1673-EL от 17 марта 2022 года на разведку твердых полезных ископаемых выдана сроком на 6 лет.

По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК Северо-Бектауатинская-1 частично расположены на территории Актогайского КГУ ЛХ Токрауынское лесничество кв. 126, выд. 1, кв. 127, выд. 15,16, 17, а также частично находятся на территории Бектауатинского государственного природного заказника (зоологический). 5 блоков L-43-18-(10д-56-2), L-43-18-(10д-56-3), L-43-



18-(10д-5б-6), L-43-18-(10д-5б-7), L- 43-18-(10д-5б-8) попадают на территорию Бектауатинского заказника, работы в этих блоках проводятся не будут. Растительный покров полупустынного типа и представлен ковыльными и полынными видами, высотой первые десятки сантиметров. Отмечаются низкорослые кустарники. Данная территория входит в ареалы распространения следующих растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: адонис волжский, ковыль перестый, тюльпан двуцветковый, прострел желтоватый, прострел раскрытый, болотноцветник щитовидный, тюльпан биберштейновский, полипорус корнелюбивый, тюльпан поникающий, шампиньон табличный, тюльпан Шренка. На участке введения работ размещение буровых площадок будет осуществляться таким образом, чтобы исключить вырубку деревьев и кустарников, а также минимизировать размер буровой площадки. Ввиду этого не предусматривается компенсационная посадка. По возможности при геологоразведочных работах будут использоваться существующие дороги и площадки. Снятие ПСП предусмотрено при организации буровой площадки. По окончании буровых работ снятый почвенно- растительный слой возвращается на место, территория буровых площадок будет полностью приводиться в безопасное, стабильное состояние, позволяющее природной среде полностью самовосстановиться. Влияние, оказываемое на растительный мир в результате проведения геологоразведочных работ, связанное с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух носит локальный характер и при выполнении всех работ в соответствии с проектом не вызывает изменения земной поверхности.

На территории района обитают следующие виды животных и птиц: волк, косуля, сурок, лисица, корсак, хорь, заяц, серая куропатка. Данная территория входит в ареалы обитания следующих животных, занесенных в Красную книгу Казахстана: архар, степной орел, беркут, балабан, стрепет, пустынная дрофа. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги. Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Геологоразведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности.

Ориентировочный максимальный валовый выброс загрязняющих веществ составит: 35,5021201 т/год. Железо (II, III) оксиды 0,00098 т/г, Кл.3; Марганец и его соединения 0,0017 т/г, Кл.2; Азота (IV) диоксид 7,187 т/г, Кл.2; Азот (II) оксид 9,348 т/г, Кл.3 Серная кислота (517) 0,0000001 т/г, Кл.2, Сероводород 0,00000168 т/г, Кл.2 Углерод оксид 5,993 т/г, Кл.4. Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/(617) 0,00004 т/г, Кл.2, Углеводороды предельные C12-C19 0,00059832 т/г, Кл.4, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 2,9708 т/г, Кл.3.

Сброс не предусмотрен. Для сбора и накопления хозяйственно-бытовых стоков на территории полевого лагеря планируется организация септического зумпфа. Септический зумпф будет представлять собой герметичную металлическую емкость для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод, которая по мере накопления будет откачиваться ассенизаторской машиной и вывозиться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: ТБО в объеме 1,5 т/год образуются в процессе жизнедеятельности



персонала, №20 03 01; Медицинские отходы в объеме 0,0025 т/год образуются образуются по мере оказания медицинской помощи сотрудникам предприятия и при использовании медицинских аптек, №18 01 04; Промасленная ветошь в объеме 0,13 т/год образуется при мелком ремонте и эксплуатации спецтехники и автотранспорта, №15 02 02*; Огарки сварочных электродов в объеме 0,0015 т/год образуются во время сварочных работ, №12 01 13. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено 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. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. При проведении работ учесть требования согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Экологического Кодекса:

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать

загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:

1) 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;

2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

4. 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;
- 6) 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.Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

3.При передаче опасных отходов необходимо учесть требования ст.336 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее - Кодекс): Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях".

4.Учесть требования ст.320 п.1 и п.3 Экологического Кодекса РК:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

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).

5.Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК;

6.Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

7.Предусмотреть мероприятия по охране растительного и животного мира согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

8.При проведении работ учесть требования ст.397 Экологического Кодекса РК



9. 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. Необходимо получить подтверждающие документы.

10. При проведении работ учесть требования ст.358,360,361 Экологического Кодекса РК

11. Согласно статьи 51 Лесного кодекса, перевод земель государственного лесного фонда в земли других категорий для целей, не связанных с ведением лесного хозяйства, и (или) изъятие земель государственного лесного фонда для государственных нужд осуществляются Правительством Республики Казахстан в соответствии с Земельным кодексом Республики Казахстан.

В соответствии со ст. 54 Лесного кодекса, проведение в государственном лесном фонде строительных работ, добыча общераспространенных полезных ископаемых, прокладка коммуникаций и выполнение иных работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, если для этого не требуются перевод земель государственного лесного фонда в другие категории земель и (или) их изъятие, осуществляются на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом при положительном заключении государственной экологической экспертизы. Необходимо представить вышеуказанные документы.

12. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии скотомогильников (биотермических ям), сибиреязвенных захоронений.

13. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии объектов историко-культурного наследия.

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

15. Предусмотреть проведение радиационного мониторинга объектов окружающей среды.

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

17. 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. Необходимо подтверждающие документы об отсутствии подземных вод питьевого качества.

18. Необходимо получение согласования уполномоченного государственного органа в области охраны животного и растительного мира, так как данная территория намечаемой деятельности входит в ареалы распространения Краснокнижных животных и растений, согласно заявления о намечаемой деятельности.



Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области:

Согласно подпункту 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), разрешительным документом в области здравоохранения, наличие которого предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности является санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 (далее - Перечень).

В этой связи, в заявлениях о намечаемой деятельности необходимо указывать необходимость разрешительного документа к объектам высокой эпидемической значимости из Перечня.

Также, согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса, государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам (далее – Проекты нормативной документации).

В свою очередь, экспертиза Проектов нормативной документации проводится в рамках предоставляемых государственных услуг, в порядке определенных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения».

Вместе с тем, заявления о намечаемой деятельности не относятся к вышеуказанным Проектам нормативной документации.

Таким образом, законодательством не предусмотрена компетенция Департамента и его территориальных подразделений по согласованию заявлений о намечаемой деятельности.

2. Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов:

Намечаемая деятельность, ТОО «ПКЗ Майнинг» разведка твердых полезных ископаемых предусматривается с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

Проектом предусматривается комплекс разведочных работ с целью изучения перспективного участка Северо-Бектауатинская 1, предварительной оценки выявленных проявлений.

В связи с производственной необходимостью в План разведки были внесены изменения в календарный график работ, буровые и горные работы перенесены с



2024 года на 2023-2027 года. Объем горнопроходческих работ увеличен с 4800 м3 до 9600 м3. Объем буровых работ увеличен с 11000 п.м до 31000 п.м..

Северо-Бектауатинская площадь расположена в Карагандинской области, на территории Шетского и Актогайского районов, номенклатурные листы L-43-17, 18. Ближайший населенный пункт Актогайского района село Жидебай на расстояние 27 км от границы лицензионной территории. Ближайший населенный пункт в Шетском районе село Акжартас на расстояние 32 км от границы лицензионной территории. Пространственные границы участка ограничиваются блоками 145 блоками, Работы будут проводится по 140 блокам, т.к 5 блоков попадают на территорию Бектауатинского заказчика.

Ориентировочный объем горных работ с 2023г. по 2027 г. составит 9600 м3. Работы будут проводится механическим способом. Бурение скважин проектом предусматривается гидравлическими буровыми установками. Ориентировочный объем бурения с 2023г. по 2027 г. составит 31 000 п.м.

Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды.

Отсутствует ситуационная схема земельного участка, с привязкой к местности водному объекту (при наличии) в масштабе, также на какой глубине вскрыты грунтовые воды.

В соответствии п.п.5 п.1 ст.125 Водного кодекса РК в пределах водоохранной полосы запрещается: «проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса».

Согласно пункта 1 статьи 120 Водного кодекса РК «физические и юридические лица, производственная деятельность которых может оказать вредное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод».

Согласно п.1 ст.66 Водного кодекса РК к специальному водопользованию относится пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд населения, потребностей в воде сельского хозяйства, промышленности, энергетики, рыбоводства и транспорта, а также для сброса промышленных, хозяйственно-бытовых, дренажных и других сточных вод, то есть при использовании водных ресурсов необходимо оформить разрешения на специальное водопользование (РСВП).

Согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

3.Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира:

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция), рассмотрев заявления о намечаемой



деятельности ТОО «ПКЗ Майнинг» за NoKZ18RYS00321020 от 02.12.22 г., сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие», указанный участок находится в Карагандинской области на территории КГУ «Актогайское хозяйство по охране лесов и животного мира» и относится к землям государственного лесного фонда.

Для получения разрешения на проведение работ необходимо обратиться к указанному лесовладельцу.

Учитывая это, обращаем внимание на то, что планирование и проведение каких либо работ на землях государственного лесного фонда Республики Казахстан должны осуществляться в полном соответствии с Лесным кодексом Республики Казахстан (далее - Лесной Кодекс).

Согласно статьи 51 Лесного кодекса, перевод земель государственного лесного фонда в земли других категорий для целей, не связанных с ведением лесного хозяйства, и (или) изъятие земель государственного лесного фонда для государственных нужд осуществляются Правительством Республики Казахстан в соответствии с Земельным кодексом Республики Казахстан.

В соответствии со ст. 54 Лесного кодекса, проведение в государственном лесном фонде строительных работ, добыча общераспространенных полезных ископаемых, прокладка коммуникаций и выполнение иных работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, если для этого не требуются перевод земель государственного лесного фонда в другие категории земель и (или) их изъятие, осуществляются на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом при положительном заключении государственной экологической экспертизы.

Нарушение лесного законодательства Республики Казахстан влечет ответственность, установленную законами Республики Казахстан (ст. 114 Лесного кодекса).

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.06 г. № 1034 Инспекция не располагает. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги.

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона об ООПТ физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических,



обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения 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.

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.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, их частей или дериватов, а также растений и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьёй 339 Уголовного кодекса Республики Казахстан.

Руководитель

К. Мусапарбеков

Исп.: Шайзадаева Ж.
Тел.: 41-08-71



Руководитель департамента

Мусапарбеков Канат Жантуякович

