

**Приложение 6 к Инструкции по  
организации  
и проведению экологической  
оценки**

02.12.2022 г.

г. Астана

**Заявление о намечаемой деятельности (форма)**

**1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:**

для физического лица: фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты: -

для юридического лица: наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты:

ТОО «ПКЗ Майнинг», Республика Казахстан, г.Нур-Султан, Есиль район, ул. Д.Конаева, здание 10 БИН 210840029387, директор Лопатин И.В..

**2. Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс).**

ТОО «ПКЗ Майнинг», предусматривает геологическое изучение недр, включающее поиск и оценку месторождений полезных ископаемых (золото, медь) на участке недр Северо-Бектауатинская 2 в Карагандинской области (15 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.

**3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:**

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса):

Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду по геологическому изучению недр, включающее поиск и оценку месторождений полезных ископаемых (золото, медь) на участке недр Северо-Бектауатинская 2 в Карагандинской области (15 блоков).

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса):

Ранее был проведен скрининг на геологическое изучение недр, включающее поиск и оценку месторождений полезных ископаемых (золото, медь) на участке недр Северо-Бектауатинская 2 в Карагандинской области (15 блоков), на который было выдано заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности № KZ32VWF00079801 от 04.11.2022 г. С выводом о необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

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 2400 м<sup>3</sup> до 4800 м<sup>3</sup>. Объем буровых работ увеличен с 4000 п.м до 10000 п.м.

**4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест.**

Административно Северо-Бектауатинская-2 площадь расположена в Карагандинской области (Республика Казахстан), на территории Актогайского района, в пределах номенклатурного листа L-43-18.

Северо-Бектауатинская-2 площадь расположена в 70 км севернее г. Балхаш, вдоль шоссейной трассы М-36. Ближайший населенный пункт село Жидебай (население на 2009 г. 57 чел.) на расстояние 27 км от границы лицензионной территории.

По географическому положению территория относится к Северному Прибалхашью, занимая части севернее побережья оз. Балхаш и южного склона Центрально-Казахстанского водораздела.

Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек:

*Таблица 1.*

**Географические координаты угловых точек геологического отвода**

Наименование площади	№ угловых точек	Координаты		Площадь территории, (км <sup>2</sup> )
		Северная широта	Восточная долгота	
Территория участка Бектауатинская 2	1	47°34'00"	74°37'00"	35
	2	47°34'00"	74°42'00"	
	3	47°31'00"	74°42'00"	
	4	47°31'00"	74°37'00"	

Пространственные границы участка ограничиваются следующими блоками:

Пространственные границы участка ограничиваются следующими блоками: L-43-18-(10а-5г-8,9,10,13,14,15,18,19,20), L-43-18-(10б-5в-6,7,11,12,16,17). Всего 15 блоков.

Основанием проведения работ является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №L1674-EL от 17 марта 2022 года.

Другие участки для проведения намечаемой деятельности предприятием не рассматриваются.

**5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции.**

Геологоразведочные работы планируется провести на площади 35 км<sup>2</sup>.

В ходе разведочных работ предусматривается проведение следующего комплекса работ:

Подготовительные работы. Подготовительный этап включает в себя непосредственно составление актуального плана разведки, всех сопутствующих рабочих материалов непосредственно перед проведением работ.

Проектом предусматривается следующий состав полевых работ

Рекогносцировочная поездка на участок. Ознакомление с лицензионной территорией.

Топогеодезические работы. Топогеодезические работы будут выполняться геологами и топографами в период ведения геологоразведочных работ на участке. Планом разведки предусматриваются: выноска геофизических профилей, выноска и привязка

скважин и канав на местности. Все проектные скважины инструментально выносятся на местность.

**Геологическое картирование (маршруты).** В маршрутах изучается геологическое, геоморфологическое и инженерно-геологическое строение площади, а также уделяется внимание экологическим условиям района.

**Геофизические работы:**

**Аэрогеофизика.** Аэромагнитная съемка проводится по системе профилей при непрерывной записи или на каждом профиле (маршруте). Направления профилей выбираются вкрест предполагаемого простирания структур или тектонических нарушений.

**Профильная электроразведка (детализация, наземная).** Электроразведочные работы предполагается выполнить с целью выявления и оконтуривания медно-порфирового оруденения и зон минерализации, а также особенностей их распределения в пределах исследуемых участков. Контур электроразведочных работ локализован в пределах перспективных участков детализации. Проектом предусматривается проведение наземных электроразведочных работ методом ВП в модификации диполь-диполь.

**Геофизические исследования скважин** В ходе проведения работ планируется провести инклометрию, гамма-картаж, кажущееся сопротивление, повторное сопротивление, вызванную поляризацию.

**Горнопроходческие работы (канавы).** 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 4800 м<sup>3</sup> Работы будут проводится механическим способом.

**Буровые работы.** Бурение скважин проектом предусматривается гидравлическими буровыми установками. Ориентировочный объем бурения с 2023г. по 2027 г. составит 10 000 п.м.

**Опробование.** В процессе проведения геологоразведочных работ планируются следующие виды опробования: Геохимическое опробование сетью 200\*200, Геохимическое опробование (детализация 50\*50), Геологическое картирование (маршруты), Бороздочное опробование, Керновое опробование.

**6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности.**

**Подготовительный период.** Обоснование объемов работ выполнено исходя из размера прогнозно-перспективных участков и количества месторождений (М) и рудопроявлений (ПР), имеющих и ожидаемых в их пределах.

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.** Топогеодезические работы будут выполняться

геологами и топографами в период ведения геологоразведочных работ на участке. Планом разведки предусматриваются: выноска геофизических профилей, выноска и привязка скважин и канав на местности. Все проектные скважины инструментально выносятся на местность.

**Геологическое картирование (маршруты).** 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. Периодически будут отбираться пробы и образцы. Площадные геохимические исследования будут осуществляться по вторичным ореолам рассеяния масштаба 1:25 000 с использованием GPS-навигаторов по сети 200x200 м, далее по сети 50x50 м.

**Аэрогеофизика (профиля через 200м).** Аэромагнитная съемка используется для определения магнитных аномалий. Аэромагнитная съемка проводится по системе профилей при непрерывной записи или на каждом профиле (маршруте). Направления профилей выбираются вкрест предполагаемого простирания структур или тектонических нарушений.

**Профильная электроразведка (детализация, наземная).** Проектом предусматривается проведение наземных электроразведочных работ методом ВП в модификации диполь-диполь.

**Горнопроходческие работы (канавы).** Проходку канав предусматривается вести механическим способом, с применением экскаватора. Ориентировочный объем горных работ с 2023г. по 2027 г. составит 4800 м<sup>3</sup>. 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.

**Буровые работы.** Ориентировочный объем бурения с 2023г. по 2027 г. составит 10 000 п.м. Бурение скважин проектом предусматривается гидравлическими буровыми установками с дизельным приводом силового агрегата. Перед проведением буровых работ планируется организация буровой площадки (снятие ПСИ). Все пробуренные скважины после их закрытия подлежат ликвидации согласно общепринятой методике

**Опробование.** В процессе проведения геологоразведочных работ планируются следующие виды опробования: Геохимическое опробование сетью 200\*200, Геохимическое опробование (детализация 50\*50), Геологическое картирование (маршруты), Бороздочное 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 приготовления 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 осуществляться 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. Электроснабжение полевого лагеря предусматривается организовать за счет установки дизельных электростанций. При необходимости обогрев вагончиков будет производиться от электричества.

Заправку передвижной техники предусматривается производить на ближайших АЗС. Стационарная техника (буровые станки, дизельные электростанции) будут заправляться автозаправщиком.

## **7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта).**

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 дней).

## **8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование).**

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования: Административно Северо-Бектауатинская площадь расположена в Карагандинской области (Республика Казахстан), на территории Актогайского района, в пределах номенклатурного листа L-43-18. Лицензионная площадь составляет 35 км.<sup>2</sup>. Лицензия №L1674-EL от 17 марта 2022 года на разведку твердых полезных ископаемых выдана сроком на 6 лет Ближайший населенный пункт село Жидебай (население на 2009 г. 57 чел.) на расстояние 27 км от границы лицензионной территории.

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии - вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии - об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности: 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.

Гидрография развита слабо По границе лицензионной территории, а именно угловой точки №1 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.

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая): Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды;

объемов потребления воды: хозяйственно-питьевого качества: предположительно 330 м<sup>3</sup>/год; технического качества: предположительно 200 м<sup>3</sup>/год.

операций, для которых планируется использование водных ресурсов: хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для бурения скважин;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны): Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1.47°34'00"с.ш,74°37'00"в.д.;2.47°34'00"с.ш,74°42'00" в.д.;3.47°31'00" с.ш,74°42'00" в.д.;4.47°31'00" с.ш,74°37'00" в.д.; Лицензионная площадь составляет 35 км.<sup>2</sup> Лицензия №L1674-EL от 17 марта 2022 года на разведку твердых полезных ископаемых выдана сроком на 6 лет.

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации: По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК Северо-Бектауатинская-2 расположена за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

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.

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.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК Северо-Бектауатинская-2 расположена за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

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 Бетпақдалинской 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 9.07.2004 г. (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;

объемов пользования животным миром: 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;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования: Животный мир использованию и изъятию не подлежит;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных: 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;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира: 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;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования: для осуществления намечаемой деятельности необходимы следующие ресурсы:

1. дизельное топливо – будет приобретаться по договору у специализированных предприятий – приблизительные объемы 250 т/год;

2. сварочные электроды – будут приобретаться в специализированных предприятиях - приблизительные объемы и сроки: 100 кг/год МР-3.

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью: Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении разведки.

**9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей):**

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу с указанием наименований загрязняющих веществ, их классов опасности приведены в таблице 1.3. Ожидаемый ориентировочный максимальный валовый выброс составит: 35,2458201 т/год.

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.

Таблица 1.3

**Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу**

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности	Выброс вещества т/год, 2023-2027 гг.
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274)	3	0,00098
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)	2	0,0017
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	2	7,187
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	3	9,348
0322	Серная кислота (517)	2	0,0000001
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	2	0,00000168
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	4	5,993
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	2	0,00004
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265II) (10)	4	0,00059832
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	3	12,7145
	<b>ВСЕГО :</b>		<b>35,2458201</b>

**10. Описание сбросов загрязняющих веществ:** наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: Сброс не предусмотрен. Для сбора и накопления хозяйственно-бытовых стоков на территории полевого лагеря планируется организация септического зумпфа объемом. 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.

**11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности:** наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей:

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов:

- 1) ТБО в объеме 1,5 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, №20 03 01
- 2) Медицинские отходы в объеме 0,0025 т/год образуются по мере оказания медицинской помощи сотрудникам предприятия и при использовании медицинских аптечек, №18 01 04
- 3) Промасленная ветошь в объеме 0,13 т/год образуется при мелком ремонте и эксплуатации спецтехники и автотранспорта, №15 02 02\*
- 4) 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 (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов).

**12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений.**

- Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды – ДЭ по Карагандинской области (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости), и экологическое разрешение на воздействие)
- Уполномоченный государственный орган в области охраны растительного и животного мира по Карагандинской области (письмо-согласование)

**13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты):**

Согласно данным <https://gis.geology.gov.kz/maps/izy#> месторождения подземных вод питьевого качества на Северо-Бектауатинская площади, состоящих на государственном балансе, отсутствуют.

Работы будут проводиться за пределами водоохранной зоны и полос.

По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК Северо-Бектауатинская-2 расположена за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

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 корнелиюбивый, 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. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги.

По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК Северо-Бектауатинская-2 расположена за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий

Климат области резко континентальный, сухой. Средняя годовая температура воздуха колеблется по территории области в пределах 1,4-7,3°С, причем наиболее высокие ее значения характерны для самых южных районов – пустынь. Лето на территории области очень жаркое, а на юге знойное и продолжительное. Температура воздуха летом иногда повышается до 40-48°С; зима, наоборот, холодная, морозы доходят до 40-45°С и даже 50°С. Годовое количество осадков по области изменяется от 130 мм и менее до 310 мм и более. На большей территории средняя годовая скорость ветра составляет 2,0 - 4,4 м/сек.

Ближайшие посты наблюдения атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» расположены в г. Балхаш в 80,1 км от лицензионной территории.

Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в слое атмосферы при проведении геологоразведочных работ на площади лицензии. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ.

В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с гигиеническими нормативами необходимости нет.

Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет.

**14. Характеристика 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, предварительная оценка их существенности:**

Намечаемые геологоразведочные работы носят кратковременный, локальный характер.

**Характеристика воздействия на атмосферный воздух:**

Источниками воздействия на атмосферный воздух при проведении разведочных работ будут:

1. Организация полевого лагеря (снятие ПСП с территории лагеря, возврат ПСП, электроснабжение полевого лагеря при помощи ДЭС);
2. Электроразведочные работы (зарядка аккумуляторов, использование ДЭС для питания оборудования);
3. Горнопроходческие работы (канавы);
4. Буровые работы (подготовка буровой площадки снятие ПСП, рекультивация буровой площадки, работа ДЭС для привода буровой установки, кернопильный станок)
5. Топливозаправщик;
6. Сварочные работы.

Ориентировочный максимальный валовый выброс загрязняющих веществ составит: 35,2458201 т/год

Ориентировочно на период проведения геологоразведочных работ будет образовываться следующее количество источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух: 18 источников (7 организованных и 11 неорганизованных).

Участок размещения объекта находится на расстоянии 27 км от селитебной зоны. Оборудование и техника малочисленны и используются эпизодически. Превышения нормативов ПДКм.р, в селитебной зоне по всем загрязняющим веществам не наблюдается.

Обслуживание спец.техники и автотранспорта (мойка, частичный и капитальный ремонт) будет осуществляться на специализированных предприятиях ближайших населенных пунктов.

#### **Характеристика воздействия на водные ресурсы:**

Проектными решениями исключается загрязнение поверхностных и подземных вод.

Не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности.

#### **Характеристика ожидаемого воздействия на недра, земельные ресурсы и почвенный покров**

В местах возможного нарушения земель (буровые работы, горнопроходческие работы(каналы), организация полевого лагеря), при наличии, будет срезаться и складироваться почвенный слой для последующего возвращения на прежнее место после окончания работ.

При проведении буровых работ в качестве промывочной жидкости будет использоваться техническая воды + глина/экологически безопасные реагенты.

По окончании работы жидкая часть бурового раствора откачивается и используется в дальнейшем при бурении следующих скважин.

Все отходы будут складироваться в специально предназначенные контейнеры и передаваться специализированным предприятиям, имеющим лицензию, на утилизацию.

#### **Характеристика ожидаемого воздействия на состояние животного и растительного мира района проведения работ**

По данным Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК Северо-Бектауатинская-2 расположена за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

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. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги.

Добыча, приобретение, хранение, сбыт, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных не предусматривается.

С целью сохранения биоразнообразия района расположения площадки, предусматриваются 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.

В технологическом процессе проектируемой деятельности не используются вещества и препараты, представляющие опасность для флоры и фауны.

При условии осуществления мероприятий 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, поисковые работы на площади не окажут серьезного воздействия на биоразнообразие района участка проведения работ.

При проведении разведочных работ 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 9.07.2004 г. (ст. 17)).

Таким образом, проведение геологоразведочных работ не окажет влияние на население ближайших населенных пунктов; не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как умеренный.

**15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости.**

В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

**16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.**

Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и геологоразведочного оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы.

Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия.

Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер:

- производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники;
- контроль расхода водопотребления;
- запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду;
- организовать места сбора и временного хранения отходов;
- обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации;
- исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; снижение активности передвижения транспортных средств ночью;
- сохранение растительного слоя почвы; рекультивация участков после окончания всех производственных работ;
- сохранение растительных сообществ.

- предупреждение возникновения пожаров;
- воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;
- сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы;
- сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира.

**17. Описание возможных альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта).**

Других альтернатив и вариантов достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет.

**Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):**

1. Обзорная карта расположения площади участка.
2. Письмо РГП «Казгидромет»;
3. Копия Лицензии №L1674-EL от 17 марта 2022 года ;
4. Копия письма Комитет лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК;
5. Лицензия ИП «GREEN ecology»

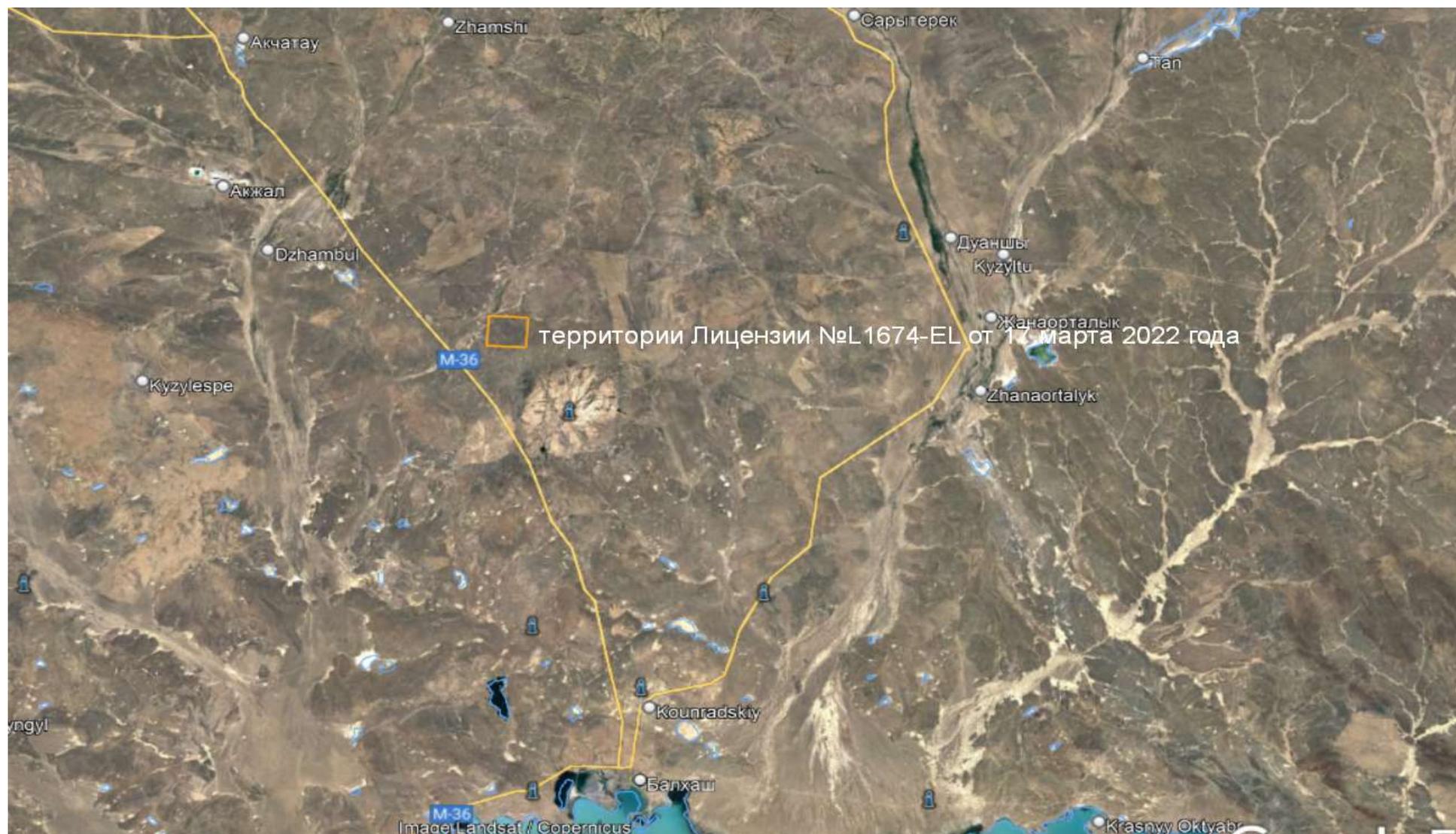
Директор  
ТОО «ПКЗ Майнинг»



Лопатин И.В.

я, отчество (при его наличии)

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



*Рисунок 1.1 – Обзорная карта расположения территории Лицензии №L1674-EL от 17 марта 2022 года*

**«ҚАЗГИДРОМЕТ» РМК      РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**  
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ      МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ  
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ  
КАЗАХСТАН

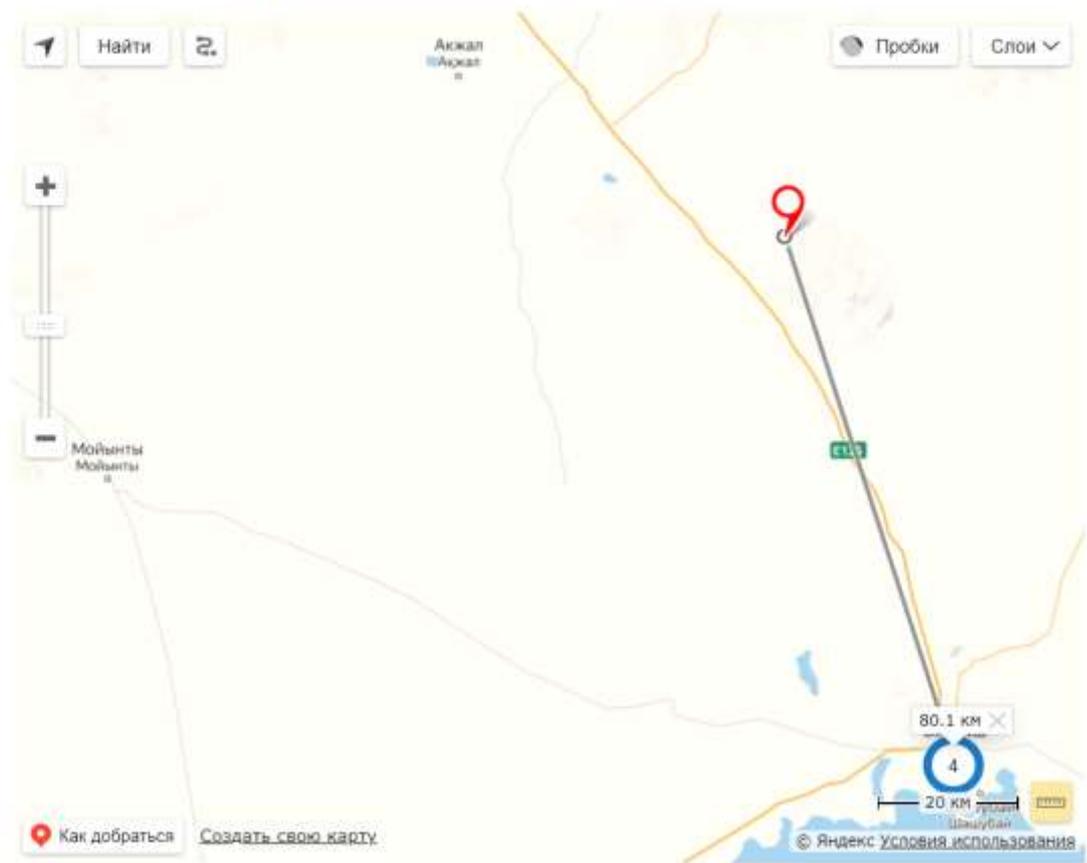
---

15.09.2022

1. Город -
2. Адрес - **Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район**
4. Организация, запрашивающая фон - **ТОО «ПКЗ Майнинг»**
5. Объект, для которого устанавливается фон - **участок недр Северо-Бектауатинская 2**
6. Разрабатываемый проект - **участок недр Северо-Бектауатинская 2**
7. Перечень вредных веществ, по которым устанавливается фон: **Азота диоксид, Взвеш.в-ва, Диоксид серы, Углерода оксид, Азота оксид, Сероводород**

В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным.

1. Укажите местоположение объекта:



## **Лицензия** **на разведку твердых полезных ископаемых**

**№1674-EL от «17» марта 2022 года**

1. Выдана Товариществу с ограниченной ответственностью «ПКЗ Майнинг», расположенному по адресу Республика Казахстан, город Нур-Султан, район Есиль, улица Дінмұхамед Қонаев, здание 10 (далее – Недропользователь) и предоставляет право на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании» (далее - Кодекс).

Размер доли в праве недропользования: **100 % (сто процентов).**

2. Условия лицензии:

1) срок лицензии: **6 (шесть) лет со дня ее выдачи.**

2) границы территории участка недр: **15 (пятнадцать) блоков:**

**L-43-18-(10а-5г-8,9,10,13,14,15,18,19,20), L-43-18-(10б-5в-6,7,11,12,16,17)**

3) иные условия недропользования: нет.

3. Обязательства Недропользователя:

1) уплата подписного бонуса в размере **306 300 (триста шесть тысяч триста) тенге до «4» апреля 2022 года;**

2) уплата в течение срока лицензии платежей за пользование земельными участками (арендных платежей) в размере и порядке, установленным налоговым законодательством Республики Казахстан;

3) ежегодное осуществление минимальных расходов на операции по разведке твердых полезных ископаемых:

в течение каждого года с первого по третий год срока разведки включительно **2 900 МРП;**

в течение каждого года с четвертого по шестой год срока разведки включительно **4 400 МРП;**

4) дополнительные обязательства недропользователя:

а) **обязательство по ликвидации последствий недропользования в пределах запрашиваемых блоков при прекращении права недропользования.**

4. Основания отзыва лицензии:

1) нарушение требований по переходу права недропользования и объектов, связанных с правом недропользования, повлекшее угрозу национальной безопасности;

2) нарушение условий и обязательств, предусмотренных настоящей лицензией;

3) дополнительные основания отзыва лицензии: **неисполнение обязательств, указанных в подпункте 4) пункта 3 настоящей Лицензии.**

5. Государственный орган, выдавший лицензию **Министерство индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан.**

  
Место печати



**Вице-министр  
индустрии и  
инфраструктурного развития  
Республики Казахстан  
Р. Баймишев**

Место выдачи: **город Нур-Султан, Республика Казахстан.**



---

010000, Нұр-Сұлтан қ., Мәңгілік Ел даңғылы, 8  
«Министрліктер үйі», 16 В-кіреберіс  
тел.: +7 717274 06-83  
e-mail: [klhjm@ecogeo.gov.kz](mailto:klhjm@ecogeo.gov.kz)

---

010000, г. Нур-Султан, проспект.Мангилик Ел, 8  
«Дом министерств», 16 В подъезд  
тел.: +7 7172 74-06-83  
e-mail: [klhjm@ecogeo.gov.kz](mailto:klhjm@ecogeo.gov.kz)

№

**Директору  
ТОО «ПКЗ Майнинг»  
Лопатину И. В.**

Комитет лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК, рассмотрев обращение относительно разведки твердых полезных ископаемых на участке Северо-Бектауатинская 1 и Северо-Бектауатинская 2 в Карагандинской области, сообщает.

Лесных учреждении и ООПТ Карагандинской области по отношению к координатным точкам участка 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 территориях Бектауатинского государственного природного заказника (зоологический), участок Северо-Бектауатинская-2 за пределами ГЛФ и ООПТ.

В соответствии со статей 54 Лесного кодекса Республики Казахстан проведение в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, осуществляются на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом при положительном заключении государственной экологической экспертизы.

При этом, проведение в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием регламентировано Правилами проведения в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, утвержденными приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 марта 2020 года №85.

Бектауатинский государственный природный заказник (зоологический) (далее - заказник) является особо охраняемой природной территорией с регулируемым режимом хозяйственной деятельности, предназначенная для

сохранения и воспроизводства объектов государственного природно-заповедного фонда. Согласно статье 69 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» в зоологических заказниках запрещается охота, добыча любыми способами и средствами животных, интродукция чужеродных видов животных, **разрушение гнезд, нор, логовищ и других местообитаний**, сбор яиц, за исключением случаев изъятия в научно-исследовательских, воспроизводственных и мелиоративных целях по разрешению уполномоченного органа.

Вместе с тем, 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.

*В случае если Вы не согласны с ответом Вы вправе обжаловать его в порядке, установленном Главой 13 Административно-процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан от 29 июня 2020 года № 350-VI.*

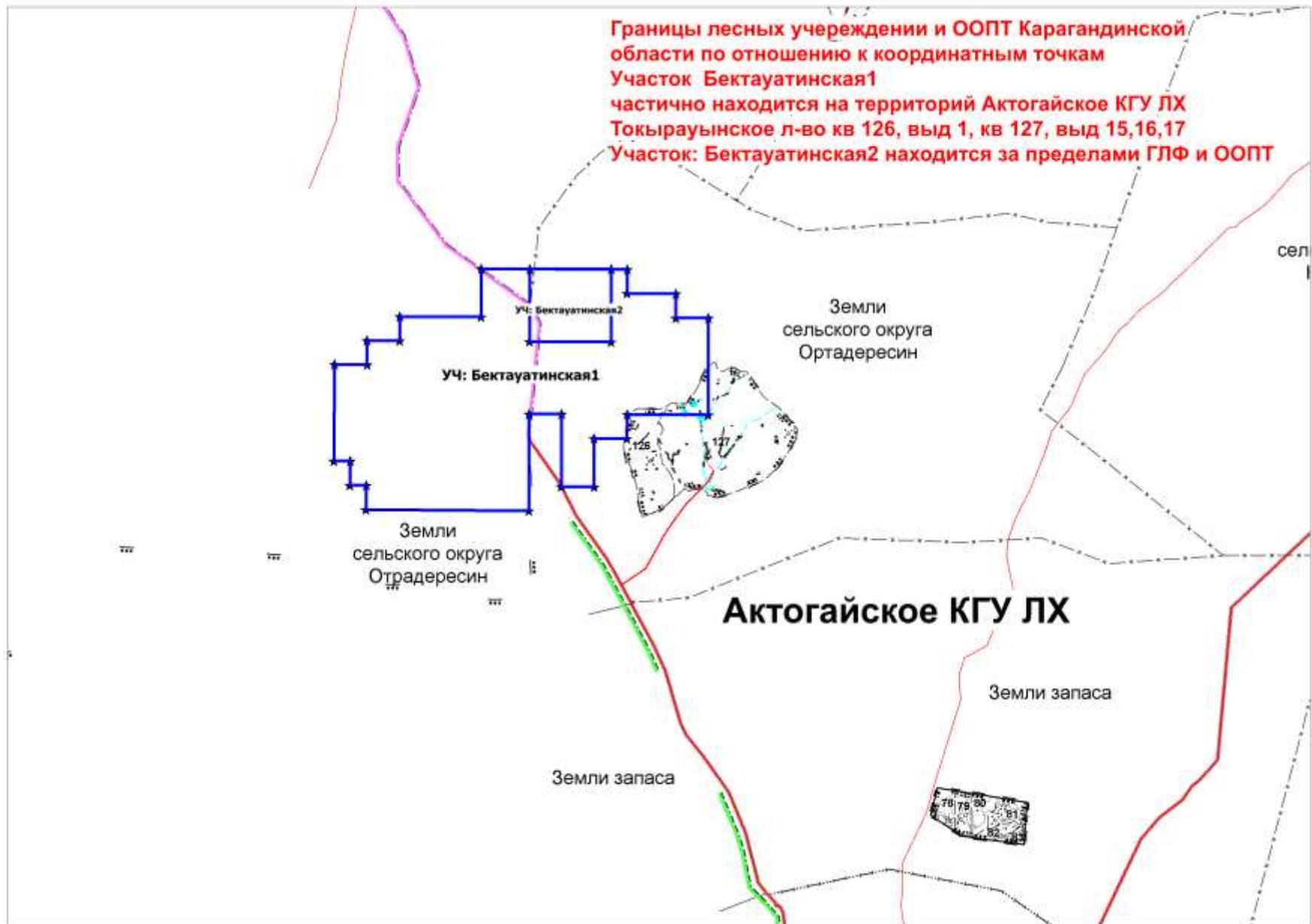
Приложение на 2 листах.

**Заместитель председателя**  
**Ким**

**А.**

*А. Абдрахманов*  
74-06-46

Границы лесных учреждений и ООПТ Карагандинской области по отношению к координатным точкам  
Участок Бектаутинская1  
частично находится на территории Актогайское КГУ ЛХ  
Тоқырауынское л-во кв 126, выд 1, кв 127, выд 15,16,17  
Участок: Бектаутинская2 находится за пределами ГЛФ и ООПТ

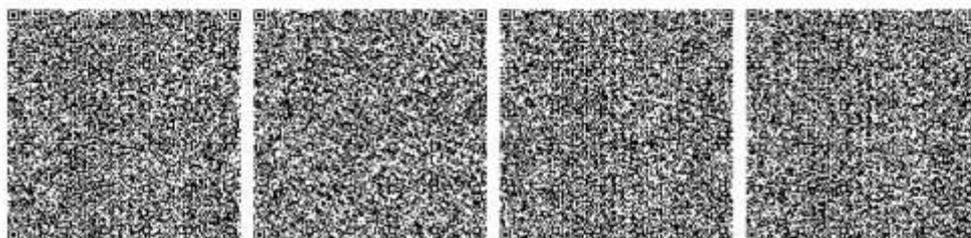




## ЛИЦЕНЗИЯ



Выдана	<b><u>САПИХОВА ЗУЛЬФИЯ ЖАМИЛЬЕВНА</u></b> Карагандинская область, Шахтинск Г.А., г.Шахтинск, НОВОДОЛИНСКИЙ ЦЕНТРАЛЬНАЯ, 21, 6 (полное наименование, местонахождение, реквизиты юридического лица / полностью фамилия, имя, отчество физического лица)
на занятие	<b><u>Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды</u></b> (наименование вида деятельности (действия) в соответствии с Законом Республики Казахстан «О лицензировании»)
Особые условия действия лицензии	<b><u>лицензия действительна на территории Республики Казахстан</u></b> (в соответствии со статьей 9 Закона Республики Казахстан «О лицензировании»)
Орган, выдавший лицензию	<b><u>Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан, Комитет экологического регулирования и контроля</u></b> (полное наименование государственного органа лицензирования)
Руководитель (уполномоченное лицо)	<b><u>БЕКЕЕВ АДЛЕТБЕК ТОЛЕНДИЕВИЧ</u></b> (фамилия и инициалы руководителя (уполномоченного лица) органа, выдавшего лицензию)
Дата выдачи лицензии	<b><u>27.02.2012</u></b>
Номер лицензии	<b><u>02239P</u></b>
Город	<b><u>г.Астана</u></b>



Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи»



## ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

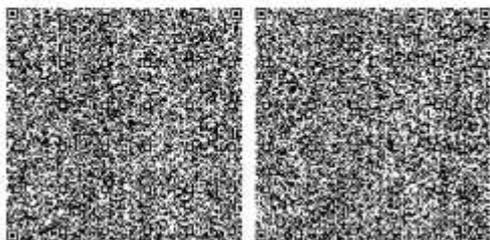
Номер лицензии 02239P

Дата выдачи лицензии 27.02.2012

### Перечень лицензируемых видов работ и услуг, входящих в состав лицензируемого вида деятельности

- Природоохранное проектирование, нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности

Орган, выдавший приложение к лицензии	Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан. Комитет экологического регулирования и контроля	
Руководитель (уполномоченное лицо)	БЕКЕЕВ АДЛЕТБЕК ТОЛЕНДИЕВИЧ	
Дата выдачи приложения к лицензии	27.02.2012	
Номер приложения к лицензии	001	02239P
Город	Республика Казахстан, г.Астана	



Берілген құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қазандағы Қазақстан Республикасы Заңының 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасымалдау құралы ретінде қолданылады. Дәлелді документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ**

Номер лицензии 02239P  
Дата выдачи лицензии 27.02.2012

**Филиалы,  
представительства**

(полное наименование, местонахождение, реквизиты)

**Производственная база**

(место нахождения)

**Орган, выдавший  
приложение к лицензии**

Министерство охраны окружающей среды Республики  
Казахстан. Комитет экологического регулирования и  
контроля

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

**Руководитель  
(уполномоченное лицо)**

БЕКЕЕВ АДЛЕТБЕК ТОЛЕНДИЕВИЧ

(фамилия и инициалы руководителя (уполномоченного лица) органа,  
выдавшего лицензию)

**Дата выдачи приложения к  
лицензии**

27.02.2012

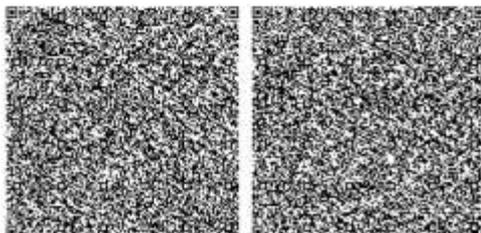
**Номер приложения к  
лицензии**

001

02239P

**Город**

Республика Казахстан, г.Астана





## ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02239Р

Дата выдачи лицензии 27.02.2012 год

### Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Экологический аудит для I категории хозяйственной и иной деятельности

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

### Лицензиат

**ИП САЛИХОВА ЗУЛЬФИЯ ЖАМИЛЬЕВНА**

ИИН: 841225451081

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

### Производственная база

**г. Караганда, ул. Полетаева, дом 13 кв. 27**

(местонахождение)

### Особые условия действия лицензии

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

### Лицензиар

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

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

### Руководитель (уполномоченное лицо)

**Умаров Ермек Касымгалиевич**

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

### Номер приложения

001

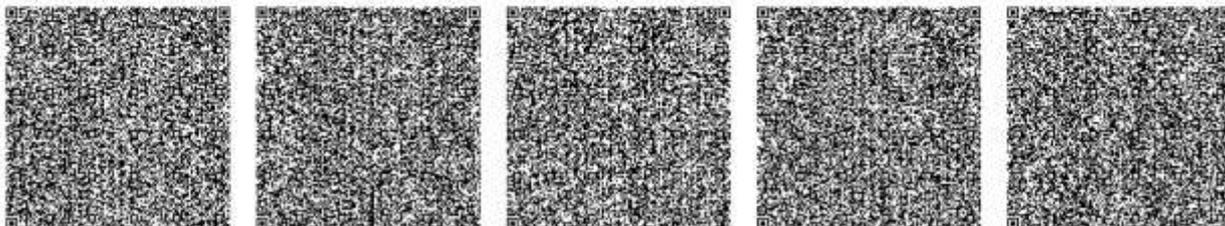
### Срок действия

### Дата выдачи приложения

18.02.2020

### Место выдачи

г.Нур-Султан



Осы құжат «Электронды құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы Заңы 7-бабының 1-тармағына сәйкес қолға қосылғаннан кейін құжаттың мәніне біздің. Дәлелді құжаттың осы құжаттың 1-статьясы 7-бабының 1-тармағының 2003 жылғы «06-электрондық құжаттың және электрондық цифрлық қолтаңбаның» рәсімделген құжаттың негізінде.

