

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



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

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

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

№

## ТОО "Жана Мыс"

### **Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду Отчет о возможных воздействиях к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке недр 75 блоков по лицензии № 1970-EL от «07» марта 2023 года в области Абай».**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жана Мыс" Г.АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание 10, БИН 201040033258 , директор Кульбаев К.А., 8-708-748-75-45, e-mail: kulbayevka@polymetal.kz

Согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории

Проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности согласно проведенного скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (№KZ17VWF00104806 от 07.08.2023).

### **Общее описание видов намечаемой деятельности**

В административном отношении лицензионная территория расположена в 70 км на юго-запад от села Кайнар, городской акимат города Семей, области Абай.

Общая площадь участка составляет 170,00 кв.км, площадь части территории участка недр в пределах области Абай составляет 141,60 кв.км. Располагается на площади листа М-43-118, 119.

Участок недр расположен в 70 км на юго-запад от села Кайнар, городской акимат города Семей, области Абай.

Ближайший населенный пункт поселок Томар расположен в 30 км к западу от участка ведения работ. Ближайшие зимовки – на расстоянии 5 км к северу (Коныз).

Географические координаты угловых точек части территории участка недр в пределах области Абай: 1. 48° 56' 00" 76° 58' 00" 2. 48° 56' 00" 77° 05' 00" 3. 48° 53' 00" 77° 05' 00" 4. 48° 53' 00" 77° 04' 00" 5. 48° 52' 00" 77° 04' 00" 6. 48° 52' 00" 77° 05' 00" 7. 48° 49' 44.44" 77° 05' 00.11" 8. 48° 49' 08.64" 76° 59' 34.78" 9. 48° 48' 14.14" 76° 55' 44.09" 10. 48° 47' 57.77" 76° 55' 00.02" 11. 48° 54' 00" 76° 55' 00" 12. 48° 54' 00" 76° 58' 00".

Общая площадь участка составляет 170,00 кв.км, площадь части территории участка недр в пределах области Абай составляет 141,6 кв.км. Работы предусматривают период в 6 лет (2023-2028 гг.).

**Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности**



- проектирование и предполевые (подготовительные) работы - 1 отр./мес;
- геологическое картирование (маршруты) – 510 п.км по сети 400х400м, 175 п.км детализационных (по сети 200х200м);
- геохимическая съемка (сеть 200х200) - 170 кв. км.;
- геофизические работы (аэромагнитная съемка (профили через 200 м) - 850 п.км; электроразведка (площадная) методом ВП-СГ - 20 кв.км.; профильная электротомография ВП - 15 п.км).
- топографо-геодезические работы - выноска/привязка выработок - 40 канав, 50 колонковых скважин;
- горные работы (проходка канав) - 8000 м<sup>3</sup> ; - буровые работы - 5000 пог. м.; - скважинные геофизические исследования (гамма-каротаж - 5000 пог.м.; каротаж КС и ПС - 5000 пог.м.; инклинометрия - 5000 пог.м.).
- опробование и обработка проб - 11 065 проб; - геоэкологические исследования - 10 проб;
- гидрогеологические исследования - 12 проб воды;
- инженерно-геологические исследования - 15 образцов-монолитов из керна скважин, 15 образцов из керна скважин, 15 проб для определения объемного веса;
- минераграфические и петрографические исследования - 20 аншлифов, 20 шлифов;
- химико-аналитические работы - 12 407 проб (пробирный анализ с атомноэмиссионным окончанием на золото), 12 407 проб (мультиэлементный геохимический анализ методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой на 32 элемента);
- технологические исследования проб - 1 лабораторно-технологическая проба;
- камеральные работы.

#### *Геолого-геоморфологические поисковые маршруты*

Одним из важных методов разведочных работ являются проходка специальных геологических маршрутов, с целью визуального обнаружения рудопроявлений и других поисковых признаков - зон гидротермального изменения пород, сложных рудоперспективных геолого-структурных узлов и иных потенциально рудоносных участков.

В результате проходки маршрутов будут решены следующие задачи:

- привязка ранее пройденных разведочных выработок;
- картирование геологических границ и структур;
- увязка стратиграфических комплексов;
- корректировка мест заложения проектных выработок;
- построение геологической карты в масштабе 1:25000.

Маршруты будут ориентированы как вкрест простираения геологических структур, так и продольно для прослеживания визуального отдельных важных элементов геологического строения участка, выяснения структуры рудного поля, соотношений различных рудовмещающих толщ.

В ходе выполнения маршрутов, для привязки отдельных точек наблюдений будет использоваться навигационный прибор «GPS-12» (либо аналогичный).

В процессе проведения геологических маршрутов будет выполняться непрерывное описание и детальное изучение всех обнажений, выявленных кварцевых жил, прожилков, гнезд, линз и высыпок по ним, а также предполагаемых зон метасоматических изменений. В дальнейшем все исследованные тела будут отрисованы на геологических картах масштабов 1:25000.

В процессе проведения маршрутов, помимо изучения геологического строения участка, также будет уделено внимание геоморфологическому и инженерногеологическому строению площади работ, и ее гидрогеологическим условиям.



В процессе выполнения маршрутов ведется полевой дневник, составляется полевая геологическая карта, оформляется и заполняется журнал отбора проб и образцов. В необходимых случаях делаются зарисовки обнажений, схемы, разрезы.

Вся территория, на которой проектируется проведение разведочных работ должна быть обеспечена топографическими картами масштаба 1:25000. И аэрофотоснимками масштаба 1:2 000. Эти материалы и будут картографической основой при производстве маршрутов.

Общий объем геологических маршрутов по сети 400x400м - 510 п.км., детализационных (200x200м) - 175 п.км.

#### *Геохимические работы*

Геохимические работы также будут выполняться для заверки выявленных ореолов рудных элементов в процессе проходки маршрутов, фиксирующих зоны окварцевания, серицитизации, дробления, тектонические разломы и структуры, являющиеся благоприятными для локализации месторождений меди, золота и других металлов.

Первым этапом будут проведены геохимические работы с отбором проб по сети 200x200 по всей площади участка недр. Результаты выполнения геохимических работ позволят произвести:

- Построение геохимических карт содержания элементов и их ассоциаций.
- Выделение аномальных геохимических полей и их ранжирование по степени перспективности.
- Определение генетического типа и оценка уровня эрозионного среза аномальных геохимических полей.
- Оценка перспектив потенциальной рудоносности выявленных аномальных геохимических полей с подсчетом прогнозных ресурсов по категории Р2.
- Выявление геохимических аномалий и предоставление рекомендаций по направлению, методике об очередности дальнейших ГРР, определение мест заложения горных выработок.

#### *Горные работы*

Для вскрытия и прослеживания рудных зон с поверхности, планом намечается проходка канав вкрест простирания рудных зон. Канавы проходятся на глубину от 1,0 до 3,0 м, при средней глубине 2,0 м. Ширина канав определяется шириной ковша экскаватора, и принимается 1 м.

Планом разведки предусматривается проходка 40 канав, средней длиной 100 м.

Общая длина канав составит: 40 кан. x 100 м = 4 000 м. Объем работ по проходке горных выработок составит: общ. длина канав x сечение канав (1м x 2,0м), итого 8 000 м<sup>3</sup>.

Перед проходкой канав почвенно-растительный слой срезается, складывается отдельно и используется при рекультивации выработок.

Перед проведением документации и опробования, канавы зачищаются вручную. Опробование канав будет осуществляться бороздовым способом по стенкам либо полотну, сечение борозды – 10x5 см, средняя длина секции – 2 м.

Перед отбором бороздовых проб на полотне или стенках горной выработки размечаются линия борозды и границы рудных интервалов при помощи аэрозольной краски. Проходка канав производится механическим способом экскаватором VOLVOEC360BLC (максимальная глубина копания – 6,7 м; вместимость ковша - 1,9 м<sup>3</sup>, цикл экскавации – 20 сек.), либо аналогичным.

По окончании выполнения проектных объемов горных выработок, получения результатов опробования канав и получения от заказчика разрешения на выполнение работ по ликвидации горных выработок, канавы засыпаются основной массой грунта, почвенно-растительный слой укладывается сверху. Ответственность за рекультивацию горных выработок возлагается на начальника участка. Засыпка горных выработок будет



произведена бульдозером Т130 или аналогичным. Объем работ по засыпке канав составит 8 000 м<sup>3</sup>.

#### *Бурение колонковых скважин*

Основными задачами бурения при разведке являются:

- определение параметров минерализации (мощность, содержание полезных компонентов, пространственное положение) на глубине;
- обеспечение плотности разведочной сети, необходимой для оценки запасов и ресурсов;
- изучение оруденения на глубине;
- поиски новых рудных тел в минерализованных зонах;
- отбор лабораторно-технологических проб для проведения лабораторнотехнологических исследований.

Колонковые скважины будут буриться с полным отбором керна. Средняя глубина 100 м. Общий объем бурения - 5 000 п.м, количество скважин - 50.

Планом предусматриваются следующие геолого-технические условия бурения скважин:

- бурение будет осуществляться буровыми агрегатами LF-90s, Boyles C-6 или аналогичными и буровым комплексом фирмы «Boart Longyear».

По глубинам скважины входят в интервал 0-100 м;

- угол наклона скважин 50-90°;
- бурение с отбором керна и укладкой его в керновые ящики;
- начальный диаметр бурения PQ 122,6 мм, конечный - HQ 96 мм;
- бурение по породам III-V категории ведется твердосплавными коронками, по категориям VI- VIII – алмазными;
- выход керна по всем скважинам не менее 90% по вмещающим породам и по рудной зоне.

Крепление ствола колонковых скважин обсадными трубами предусматривается в количестве 750 п.м.; подвоз технической воды будет осуществляться из ближайших источников в радиусе 10-15 км.

#### *Отбор геохимических проб*

В процессе выполнения геохимических работ для выявления вторичных ореолов рассеивания цветных, редких и благородных металлов будет производиться отбор геохимических проб по сети. Также планом предусмотрен контроль опробования (3%).

Первым этапом будут проведены геохимические работы с отбором проб по сети 200x200, по всей площади участка недр.

Количество отобранных геохимических проб по сети 200x200 м, исходя из плотности опробования 25 проб/кв.км, составит:

$$170 \text{ кв.км} \cdot 25 \text{ проб/кв.км} = 4250 \text{ проб.}$$

#### *Отбор бороздовых проб*

Отбор бороздовых проб предусматривается при проходке канав, по рудным телам и зонам минерализованных пород.

Отбор бороздовых проб осуществляется ручным способом. Сечение борозды 10-5x5 см. Средняя длина рядовой бороздовой пробы принимается 2 м. Средний вес бороздовой пробы –15 кг.

Проектный объем основного бороздового опробования составляет 2000 проб.

Точность бороздового опробования будет контролироваться сопряженной бороздой того же сечения. Объем контрольного опробования (5% от основного опробования) составит 100 проб.

Всего будет отобрано 2100 бороздовых проб.

#### *Контрольное опробование канав и шурфов*



Производится отбор, и промывка контрольной пробы из гале-эфельного отвала (две ендовки) и из хвостов доводки концентратов (одна ендовка). При выявлении контрольными пробами весового металла отвалы перебиваются полностью. Шлихи от контрольных проб капсулируются отдельно, и намытый металл вместе с основной пробой включается для определения содержания по выработке. Результаты промывки контрольных проб заносятся в полевую промывочную книжку. Металл из хвостовых проб нельзя считать потерями при опробовании.

Внешний контроль периодически производит контрольное звено экспедиции (партии) в составе геолога (техника-геолога), контрольного промывальщика и опробщика.

Контрольное звено, кроме промывки гале-эфельных отвалов и хвостов доводки концентратов, контролирует правильность отбора проб из «проходок» и соблюдение принятой схемы опробования по шурфам.

В контроль входит сравнение глубины выработки (по возможности) и количества выложенных «проходок», проверка порядка их выкладки, соответствие объема «проходки» интервалу углубки, а также взятие и промывка проб из грунта, если он еще остался в «проходках».

Объем контрольного опробования предусматривается достаточный для статистической обработки результатов и обоснованных выводов об отсутствии или наличии систематических ошибок, а в случае необходимости и для введения поправочных коэффициентов. Всего предусматривается отбор 10 контрольных бороздовых и 15 контрольных рядовых проб.

Всего будет обработано:

- штуфных проб - 2 090 проб;
- геохимических проб - 4 250 проб;
- бороздовых проб – 2 000 проб;
- керновых проб – 2 500 проб;
- контроль опробования - 225 проб;

Общий объем обработки проб составит – 11 065 проб

### **Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы**

В период проведения геологоразведочных работ, предусмотренных настоящим Планом разведки, предусматривается 6 неорганизованных источников и 1 организованный источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:

Организованные источники загрязнения:

ИЗА 0001 Дизельная электростанция

Неорганизованные источники загрязнения:

ИЗА 6001 Проходка канав, шурфов

ИЗА 6002 Засыпка канав

ИЗА 6003 Склады грунта

ИЗА 6004 Буровые работы

ИЗА 6005 Снятие ПРС (подготовка буровых площадок, канав)

ИЗА 6006 Склад ПРС

На период разведки валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит- 0,93446444442 г/с.; 7,8359 тонн/год. Азота (IV) диоксид 1,575 тонн/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) 2,0475 тонн/ год, Углерод (Сажа, Углерод черный) 0,2625 тонн/год, Сера диоксид 0,525 тонн/год, Углерод оксид 1,3125 тонн/год, Проп-2-ен-1-аль 0,063 тонн/год, Формальдегид (Метаналь) 0,063 тонн/год, Алканы C12-19 0,63 тонн/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 1,3574 тонн/год.



### **Водоснабжение и водоотведение в период работ**

На период выполнения максимальных объёмов плановых работ, планируемая численность персонала участка постоянно будет составлять 40 человек.

Расчет объемов водопотребления и водоотведения на период разведки представлен водопотребление - 1,67 м<sup>3</sup>/сут, 358,42 м<sup>3</sup>/год, водоотведение - 127,06 м<sup>3</sup>/сут, 221,00 м<sup>3</sup>/год. Качество используемой для хозяйственно-питьевых нужд воды должно соответствовать санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» (приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26).

Вода на территории участка используется на хозяйственно-питьевые и технологические нужды.

Для питья вода будет завозиться в стандартных бутылках или в прицепе-цистерне. Питьевая вода будет доставляться из ближайшего населенного пункта. Хозяйственно-техническое водоснабжение предусматривается привозное. В этом случае вода будет использоваться на бытовые цели, полив территории (обеспыливание), для целей наружного пожаротушения, для промывки пробуренных скважин, промывки проб.

Забор свежей воды с открытых водных источников не предусмотрен.

Для нужд персонала в полевом лагере предполагается использовать герметичные биотуалеты, с последующим вывозом стоков на очистные сооружения. Расположение их будет не ближе 30,0 м от бытового вагончика, с учетом розы ветров. Для сбора ТБО будет оборудована специальная площадка (с учетом розы ветров) оснащенная металлическими контейнерами. При заполнении контейнеров не более чем 2/3 их объема, ТБО будут вывозиться на ближайший спец. Полигон по договору со специализированной организацией занимающейся утилизацией отходов.

Объем отведения хозяйственных бытовых сточных вод принимается равное водопотреблению.

### **Отходы производства и потребления**

В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего 3 наименования, в том числе:

Опасные отходы: не образуются

Не опасные отходы: металлы, смешанные коммунальные отходы, ткани для вытирания (ветошь).

*Металлы* 20 01 40, годовой объем образования – 0,60т/год.

Образование металлолома происходит при извлечении обсадных труб - норма образования 2% Временное в емкости для хранения металлолома не более 6 месяцев. Вывозится в пункты приема металлолома.

*Смешанные коммунальные отходы* 20 03 01, годовой объем образования- 3 т/год.

Вручную транспортируются в контейнер, по мере накопления вывозятся на полигон ТБО. Временное в контейнере не более 3 дней.

*Ткани для вытирания* 15 02 03, годовой объем образования 1,150т/год.

При ежедневном обслуживании буровых агрегатов и других механизмов образуются отходы в виде промасленной ветоши, которые классифицируются как 15 02 03 – Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, за исключением упомянутых в 15 02 02. Обтирочный материал (промасленная ветошь) Ткани для вытирания (ветошь) на предприятии образуется вследствие использования



тряпья при очистке поверхностей. По мере накопления передается по договору специализированным организациям.

На территории промышленной площадки предусмотрены места временного накопления (хранения) отходов, образующихся в результате производственной деятельности предприятия и подлежащих вывозу на полигоны, постоянному хранению на территории промплощадки и использованию на собственные нужды предприятия.

**Контейнеры для накопления СКО**

Временно хранится в металлических контейнерах, а затем вывозятся на полигон ТБО. Контроль за состоянием контейнеров и за своевременным вывозом отходов производится экологом предприятия.

**Площадка для временного накопления металлов**

Накапливается на открытой площадке, затем вывозится специализированными организациями по договору. Контроль за состоянием площадки и за своевременным вывозом отходов производится экологом предприятия.

**Контейнер для тканей для вытирания (ветоши)**

Накапливается в специально отведенных контейнерах по мере накопления вывозится специализированными организациями по договору.

## **Водные ресурсы**

Гидрогеографическая сеть развита слабо. Наиболее крупными водотоками в районе являются Курозек, Дагандалы, Сарыозек, Тюлькубас, Карасу. Все они имеют истоки в горах и сопках и в большинстве случаев верховья характеризуются постоянными водотоками. Ниже по течению, по выходу из низкогорья, наружный водоток прекращается, отмечается цепь прерывающихся бочагов. Средний уклон русла 0,1-0,02. Преобладающее направление речных долин - субмеридиональное. Долины слабо заболочены и засолены, ширина их – до 2-5 км. Вода солоноватая, для питья малоприспособная. В дождливый и паводковый периоды речки быстро наполняются водой, долины их становятся трудно преодолеваемыми.

Согласно ответа Балхаш-Алакольской БИ (исх. 18-10-03/3300 от 21.11.2023) рассматриваемый земельный участок находится на землях водного фонда и на водном фонде.

## **Животный и растительный мир**

В соответствии с информацией РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/689 от 08.05.2023г.) проектируемый участок являются местами обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных (казахстанский горный баран), занесенных в Красную книгу Республики Казахстан.

Растительность района предоставлена ковыльно-типчаковыми, полынно-ковыльно-типчаковыми и полынно-типчаковыми ассоциациями с проективным покрытием 30-40% в западной части района и 50-60% в восточной. Отмечается значительное участие кустарников: караганы, спиреи, таволожки.

Древесная растительность развита немного и только по долине ручьев: ива, шиповник. В пониженных участках рельефа в травостое отмечается разнотравье: лапчатка, подмаренник, кровохлебка, солодка и др. Растительный покров характеризуется значительной пятнистостью, что связано с распространением солонцов

Согласно писем РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (№01-04-01/777 от 14.06.2023г.) и РГУ «ГЛПР «Семей орманы» (№11-03/1084 от 19.06.2023г.), испрашиваемый участок расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территории.



Для достижения целей по восстановлению ОС будет проведена рекультивация, задачами которой являются:

- своевременное проведение работ по ликвидации с выполнением рекультивационных мероприятий;
- минимизация отрицательного воздействия на окружающую среду.

### **Объекты культурного наследия**

Памятников истории и культуры республиканского значения для исследуемого района области Абай, согласно Приказа Министра культуры и спорта Республики Казахстан от 14 апреля 2020 года № 88 «Об утверждении Государственного списка памятников истории и культуры республиканского значения» не отмечено.

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

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ17VWF00104806 от 07.08.2023.

Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности «План разведки твердых полезных ископаемых на участке недр 75 блоков по лицензии № 1970-EL от «07» марта 2023 года в области Абай».

3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по рассматриваемому объекту от 14.11.2023 г.

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие ) необходимо учесть требования Экологического законодательства (условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, утилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности).

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее–Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Предусмотреть мероприятия согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на подземные водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий.

3. Соблюдать установленные нормы указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот; снятие, сохранение и использование плодородного





слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель.

4. - Исключить проведение работ по разведке и добыче на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы;

- Исключить размещение полевого лагеря на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы;

- План разведки с разделом (ОВОС) представить на согласование в Балхаш-Алакольскую БИ (ст.ст.125 и 126 Водного Кодекса РК).

В ст.ст.270 и 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.

5. В связи с тем, что проектируемый участок являются местами обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную книгу РК (архара, сайги) необходимо строго соблюдать нормы действующего законодательства. В соответствии со статьей 17 Закона 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.

6. Согласно пп.1 п.3 ст.17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» обязаны по согласованию с уполномоченным органом в области лесного хозяйства, при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований пп. 5 п. 2 ст. 12 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира»

**Вывод.** Представленный Отчет о возможных воздействиях Товарищество с ограниченной ответственностью «Жана Мыс » - «План разведки твердых полезных ископаемых на участке недр 75 блоков по лицензии № 1970-EL от «07» марта 2023 года в области Абай» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

**Руководитель Департамента**

**С. Сарбасов**

*исп. Отарбаева Л.А.*  
*тел.: 8-7222-52-19-03*



Приложение к заключению  
по результатам оценки  
воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях Товарищество с ограниченной ответственностью «Жана мыс» - «План разведки твердых полезных ископаемых на участке недр 75 блоков по лицензии № 1970-EL от «07» марта 2023 года в области Абай» соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 12.10.2023 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 12.10.2023 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 12.10.2023г.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаниях на казахском и русском языках: газета «Спектр» №36 (1390) от 6 сентября 2023 года;

телеканал «Semei» выход 6 сентября 2023 года  
на доске объявлений:

- Аппарат Акима с. Кайнар,
- Дом культуры,
- Начальная школа.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности-e-mail: [KULBAYEVKA@POLYMETAL.KZ](mailto:KULBAYEVKA@POLYMETAL.KZ), 8-708-748-7545

Дата и время начала общественных слушаний Абай, Семей Г.А. с. Кайнар, Караульский с.о. ул. Кайнар д. 421. Дата и время: 14 ноября 2023 года, 15:00 ч. Регистрация участников начало в 14:50 ч.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - [abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz](mailto:abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz).

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты. Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич



