

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIĞI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYGYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYNSHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy, Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Eastern Gold»

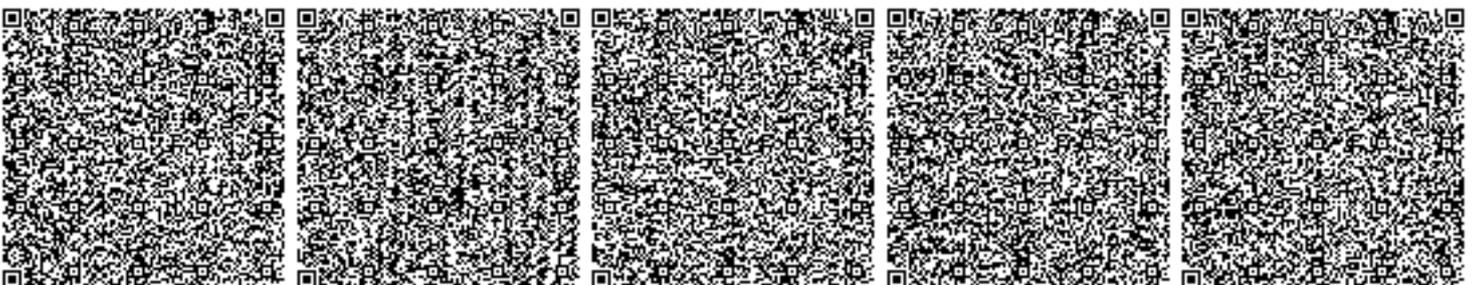
Закключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на отчет о возможных воздействиях ТОО «Eastern Gold» к «Плану геологоразведочных работ на доразведку золотосодержащих руд в пределах лицензионной площади Блоки (М-44-117-(10а-5а-3 (частично), 4 (частично), 8 (частично), 9 (частично), 10 (частично))»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Eastern Gold»,
Юридический адрес: РК, г. Алматы, Медеуский р-он, ул. Хаджи Мукана, 86, E-mail:
gulmirakasylova@mail.ru, БИН 181140030131, директор -Касымова Гульмира, тел.
87018082555.

Предусматривается проведение геологоразведочных работ на лицензионной
площади в пределах блоков (М-44-117-(10а-5а-3 (частично), 4 (частично), 8 (частично), 9
(частично), 10 (частично) за пределами водоохраных зон и полос реки Ашалы,
расположенных на территории Кокпектинского и Жарминского районов Восточно-
Казахстанской области (ныне Абайской области) Республики Казахстан. Ближайшим
населённым пунктом является с. Кентарлау, расположенным в 20 км к северо-западу.
Лицензия № 336-ЕЛ от 1 октября 2019 г. Площадь составляет 11,27 км².

Намечаемая деятельность относится к объектам II категории на основании
Приложения 2 раздела 2 п.7, пп.7.12 Экологического Кодекса Республики Казахстан, -
разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением
почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

На основании пп. 2.3 п. 2, раздела 2 Приложения 1 ЭК РК от 02.01.2021 г.
проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и
перемещением почвы для оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к
перечню видов намечаемой деятельности, по намечаемой деятельности, была проведена
процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности, по результатам которого
было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по
намечаемой деятельности (KZ33VWF00071829 от 28.07.2022 г.) (вероятность



расположения участка работ в водоохранной зоне и вероятность прохождения путей миграции красно книжных животных.

Общее описание видов намечаемой деятельности

По административному положению, участок проектируемых работ находится на территории Кокпектинского и Жарминского районов ВосточноКазахстанской области (ныне Абайской области). Площадь составляет 11,27 кв.км, ограничена угловыми точками с координатами: 1) 49°0'0" с.ш. 82°2'0" в.д.; 2) 49°0'0" с.ш. 82°4'0" в.д.; 3) 48°59'0" с.ш.; 82°4'0" в.д.; 4) 48°59'0" с.ш.; 82°5'0" в.д.; 5) 48°58'0" с.ш.; 82°5'0" в.д.; 6) 48°58'0" с.ш.; 82°2'0" в.д. Ближайший населенный пункт с. Кентарлау расположен в 20 км к северо-западу.

План геологоразведочных работ составлен на основании Геологического задания, анализа и обобщения материалов прошлых лет для проведения комплекса поисковооценочных работ с целью доразведки месторождения окисленных золотосодержащих руд Родниковое (участки Родниковое и Белая Горка) и перевода запасов категории С2 в промышленную категорию С1, геолого-экономической оценки месторождения и обоснованием дальнейших работ. Месторождение Родниковое обнаружено в 1955 г. В непосредственной близости от месторождения (в 2 км к юго-востоку) подготавливается к эксплуатации золоторудное месторождение Южные Ашалы. В 14 км к северо-востоку расположено золоторудное месторождение Балажал, которое, в связи с полной отработкой окисленных руд, с 2007 года находится на консервации.

Геологоразведочные работы включают: проходку канав – 110 п.м. (всего 2 канавы: 70 и 40 м), объем выемки 264 куб.м; бурение скважин – 30 скважин, всего 2600 п.м (700 п.м. в месяц); площадь рекультивации нарушенных земель по окончании работ составит 4500 м².

В ходе проведения буровых работ используются промывочные растворы без применения реагентов (глинистым раствором). Использование технической воды будет являться безвозвратными потерями, промывочная жидкость будет отстаиваться в отстойниках, осветленная вода будет повторно применяться при бурении.

По окончании программы разведки, отстойники будут использованы в качестве испарителей для испарения оставшегося объема воды. По окончании программы геологоразведки, осушенные естественным образом отстойники будут засыпаны и прокультивированы.

Предусматривается бороздовое и керновое опробование, минералогическое, технологическое и техническое опробование, комплексная обработка проб. Всего обработке подлежат рядовых керновых проб с учетом контрольных проб - 2257 проб, бороздовых - 110 проб, технологических - 3 пробы. Обработка проб будет осуществляться в лаборатории, где планируется проводить основные лабораторно-аналитические работы. Пробоподготовка производится на базе лаборатории по требованиям стандартов и настоящим проектом не рассматривается. Ликвидация остатков керна производится также на базе лаборатории и заказчику не возвращается.

Организация и управление работами будет осуществляться специалистами ТОО «Eastern Gold». Основные виды работ на участке предусматривается проводить силами подрядных организаций по договорам. Производство полевых работ предусматривается круглогодичным. Полевой лагерь, вместе с керноскладом и камеральными помещениями



будет оборудован в снимаемых жилых помещениях в с. Кентарлау (20 км от участка работ, бывш. с. Николаевка). На участке работ будет построен лишь небольшой навес для хранения расходных материалов и оборудовано отхожее место.

Срок проведения работ - 2022-2024 гг.

По окончании работ будет проведена техническая рекультивация нарушенных земель, заключающаяся в придании рельефу местности первоначального вида. План биологического этапа рекультивации земель должен выполняться специализированными организациями и осуществляться после полного завершения технического этапа не менее, чем через год после завершения работ.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

В период проведения геологоразведочных работ, предусмотренных Планом разведки, предусматривается 5 неорганизованных источников и 1 организованный источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: проходка канав (ист. 6001); буровые работы (ист. 6002); организационно-планировочные работы (ист. 6003); хранение ПСП (ист. 6004); kernорезка (ист. 6005); резервуар для хранения ДТ (ист. 6006); ДЭС (ист. 0001). Суммарные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу составят: 2022 год - 2,012502 т/год, 2023 год - 1,974602 т/год, 2024 год – камеральные работы.

Планирует орошение водой территории и дорог в теплое время года для предотвращения пыления.

Предусмотрены мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним.

Водоснабжение и водоотведение в период работ

Питьевая вода будет доставляться из ближайшего населенного пункта – село Кентарлау (Николаевка). Хозяйственно-техническое водоснабжение предусматривается привозное от р. Ашалы - 42 м³/год (0,210 м³/сут). В ходе проведения буровых работ используются промывочные растворы без применения реагентов. Использование технической воды будет являться безвозвратными потерями, промывочная жидкость будет отстаиваться в отстойниках, осветленная вода будет повторно применяться при бурении (978 м³ на весь период отработки). Сброс на рельеф не предусмотрен.

Работы планируется проводиться вне водоохраных зон и полос водных объектов. Гидрологическая сеть представлена р. Ашалы, водоток которой носит сезонный характер и в сухой летне-осенний период расход его достигает минимальных значений, до полного пересыхания на отдельных участках. Расстояние от реки до места проведения работ 1 км

Отходы производства и потребления

В ходе проведения работ будут образовываться следующие виды отходов: 1. твёрдые бытовые отходы от жизнедеятельности персонала. Код отхода – 20 03 01 (неопасный). 2. промасленная ветошь. Код отхода – 15 02 02* (зеркальный).

В период эксплуатации накопление отходов на месте их образования планируется осуществлять в соответствии с соблюдением экологических требований на специально оборудованной площадке на территории предприятия, не более 6-ти месяцев, отход



передается сторонней лицензированной организации по договору для осуществления операций по восстановлению.

Растительность и животный мир

Согласно письму Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира (№ исх: 04-13/ 1262 от: 26.08.2022), планируемая деятельность попадает на территорию ГЛПР «Семей Орманы» и относится к землям особо охраняемых природных территорий.

Комиссией в составе руководителя инженером ОЗЛ Тау-Далинского филиала Алпановым Д.Ж., мастером леса Больше-Буконского лесничества Бирюковым В.И. директором ТОО «Eastern Gold» Касыловой Г.Ж. было произведено определение земельных участков расположенного в Жарминском и Компектинском районе Абайской области, согласно географическим координатам указанных в отчете ОВОС. Результатом данных работ является «Акт определения земельных участков в Жарминском лесничестве и в Больше-Буконском лесничестве Тау-Далинского филиала РГУ «ГЛПР «Семей Орманы» от 31.10.22 г. № 01-03/437 (копия прилагается). Согласно данного акта, в ходе определения участка установлено, что данный участок не входит в состав ООПТ в Больше-Буконском и в Жарминском лесничества Тау-Далинского филиала РГУ «ГЛПР «Семей Орманы».

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 № KZ30RVX00551503 от 19.09.22.

2. ТОО «Eastern Gold» к «Плану геологоразведочных работ на доразведку золотосодержащих руд в пределах лицензионной площади Блоки (М-44-117-(10а-5а-3 (частично), 4 (частично),8 (частично), 9 (частично), 10 (частично))» (вход № № KZ30RVX00551503 от 19.09.22 г.).

3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях ТОО «Eastern Gold» к «Плану геологоразведочных работ на доразведку золотосодержащих руд в пределах лицензионной площади Блоки (М-44-117-(10а-5а-3 (частично), 4 (частично),8 (частично), 9 (частично), 10 (частично))» от 21.10.22 в с. Кентарлау.

4. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях ТОО «Eastern Gold» к «Плану геологоразведочных работ на доразведку золотосодержащих руд в пределах лицензионной площади Блоки (М-44-117-(10а-5а-3 (частично), 4 (частично),8 (частично), 9 (частично), 10 (частично))» от 20.10.22 в с. Кокпекты

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. Необходимо предусмотреть выполнение требований государственного органа Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов:- получить разрешение на специальное водопользование в части забора воды из водного объекта в РГУ Ертисской БИ, и до проведения добычных работ и предоставления земельных участков под добычу - в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохраных зон и полос водных объектов и режим их хозяйственного использования

3. Согласно письму Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира (№ исх: 04-13/ 1262 от: 26.08.2022), планируемая деятельность попадает на территорию ГЛПР «Семей Орманы» и относится к землям особо охраняемых природных территорий

Вместе с тем, комиссией в составе руководителя инженером ОЗЛ Тау-Далинского филиала Алпановым Д.Ж., мастером леса Больше-Буконского лесничества Бирюковым В.И. директором ТОО «Eastern Gold» Касыловой Г.Ж. было произведено определение земельных участков расположенного в Жарминском и Компектинском районе Абайской области, согласно географическим координатам указанных в отчете ОВОС. Результатом данных работ является «Акт определения земельных участков в Жарминском лесничестве и в Больше-Буконском лесничестве Тау-Далинского филиала РГУ «ГЛПР «Семей Орманы» от 31.10.22 г. № 01-03/437 (копия прилагается). Согласно данного акта, в ходе определения участка установлено, что данный участок не входит в состав ООПТ в Больше-Буконском и в Жарминском лесничества Тау-Далинского филиала РГУ «ГЛПР «Семей Орманы» Необходимо согласовать с Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного мира отчет в части расчета возможного ожидаемого ущерба фауне при производстве работ.

Необходимо пройти согласование указанного акта в Казахском лесоустроительном предприятии и согласовать информацию по уточнению кадастровых данных с Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного мира.

4. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о



возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на животный и растительный мир (охраняемых территорий), выявления нарушенных земель, воздействия на поверхностные воды необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно срокам, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на животный и растительный мир, проведении рекультивационных работ нарушенных земель, изменении баланса уровня подземных вод.

5. В ходе проведения общественных слушаний по намечаемой деятельности общественностью были выставлены вопросы, по которым оператором были достигнуты компромиссы. Необходимо обеспечить выполнение согласованных вопросов:

- после завершения буровых работ все отстойники и скважины будут рекультивированы, с последующей засыпкой ПСП. Предприятие обязуется проводить работы с соблюдением всех требований законодательства РК

- при пастьбе скота местными жителями будет обеспечен беспрепятственный проход животных, в случае нахождения их на территории намечаемой деятельности

- совместно с жителями ближайших населенных пунктов провести обследование участка намечаемой деятельности с составлением акта и прийти к соглашению о дальнейшем производстве работ на участке и проведению рекультивационных работ после их окончания

- скважины для пользования воды не предусмотрены.

6. Соблюдать требования выполнения экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории.

7. Соблюдать выполнение требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 Экологического кодекса РК и ст. 21 О недрах и недропользовании РК)

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях к ТОО «Eastern Gold» к «Плану геологоразведочных работ на доразведку золотосодержащих руд в пределах лицензионной площади Блоки (М-44-117-(10а-5а-3 (частично), 4 (частично), 8 (частично), 9 (частично), 10 (частично))» **допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.**

Руководитель Департамента

Д.Алиев

исп. Гожеман Н.Н.тел:8(7232)766432



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Представленный Отчет о возможных воздействиях к ТОО «Eastern Gold» к «Плану геологоразведочных работ на доразведку золотосодержащих руд в пределах лицензионной площади Блоки (М-44-117-(10а-5а-3 (частично), 4 (частично), 8 (частично), 9 (частично), 10 (частично))» соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 20.09.2022 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 20.09.2022 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 20.09.2022 года.

Дата распространения объявления о проведения о проведении общественных слушаний через теле-или радиоканал (каналы) в эфире радиоканала:

1) на Едином экологическом портале: <https://ecportal.kz>, раздел «Общественные слушания»:

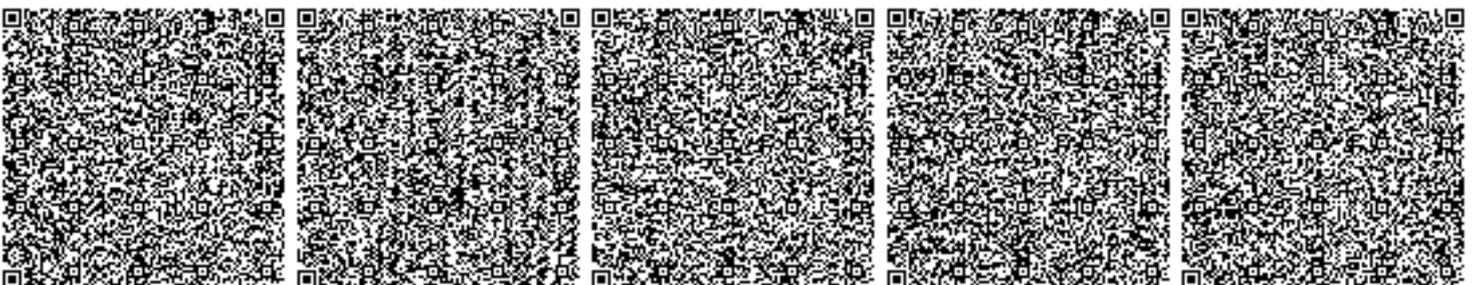
2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: <https://www.zov.kz/memleket/entities/vkotabisat?lans=ru>, в разделе «Общественные слушания» от 20 сентября 2022 года;

3) в средствах массовой информации: газета «Рудный Алтай» №108 (20776) от 15 сентября 2022 г; газета «Дидар» №108 (18269) от 15 сентября 2022 г.; радиостанция «НС» ТОО «Schaefer Entrprises» 15 сентября 2022 г.

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно территориальных единиц: размещение текстового объявления на информационной доске ГУ «Аппарат Акиме с. Кокпекты области Абай». Фотоматериалы представлены в приложении 4 к настоящему протоколу общественных слушаний. Эфирная справка от 15 сентября в эфире радиостанции «Микс».

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- ТОО «Экогеоцентр, тел. 87774149010 e-mail: seocenter(d),list.ru, E-mail: sidmirakasylova(a),mail.ru.

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 - vko-ecoderp@ecogeo.gov.kz.



Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность

– общественные слушания проведены 20 октября 2022 года, регистрация участников -14:45, начало общественных слушаний - 15:00, общественные слушания проведены в режиме офлайн в области Абай, Кокпектинском районе, Кокпектинском с.о., с. Кокпекты, ул. Кенесары Бакина, 27, КГП "Центр досуга" Государственное учреждение "Отдел культуры , развития языков, физической культуры и спорта Кокпектнского района области Абай", и в режиме онлайн посредством видеоконференции на платформе Zoom.

- общественные слушания проведены 21 октября 2022 года, регистрация участников - 16:30, начало общественных слушаний - 17:00, общественные слушания проведены в режиме офлайн в области Абай, Жарминском районе. Каратобинском с.о., с. Кентарлау, ул. Сатпаева, 32. здание школы, и в режиме онлайн посредством видеоконференции на платформе Zoom.

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 и предусмотрены оператором . Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты путем дополнений и разъяснений.

Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич

