



№ _____

ТОО «Тарутинское»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на проект «Отчет о возможных воздействиях Плана горных работ на добычу медно-золотых руд на месторождении Восточно-Тарутинское, расположенного в Карабалыкском районе Костанайской области».

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тарутинское", 110000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ХРОМТАУСКИЙ РАЙОН, КОКТАУСКИЙ С.О., С.КОКТАУ, улица Жастар, дом № 54, 081240010040, АНДРОНОВ АЛЕКСЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ, 8-777-554-43-90 8-707-621- 11-55, shmatovrg@gmail.com.

Заявление о намечаемой деятельности рассмотрено в Комитете экологического регулирования и контроля МЭПР РК, получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ75VWF00261775 от 05.12.2024 г.

Вид деятельности попадает под перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным согласно пп.2.2 п. 2 раздела 1 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) (карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га).

Таким образом, для данного объекта является обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду.

Согласно пп. 3.1 п.3 раздела 1 приложения 2 к Кодексу объект относится к объектам I категории.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Рассматриваемый объект - Восточно-Тарутинское месторождение медно-золотых руд (План горных работ на добычу медно-золотых руд на месторождении Восточно-Тарутинское, расположенного в Карабалыкском районе Костанайской области).

Общая площадь карьеров 24,1595 га.

Наименование и площадь карьера:

Карьер Северный -1 – 4,3515 га.

Карьер Северный -2 – 3,627 га.

Карьер Южный – 16,181 га.

Срок начала добычных работ – 2028 год.

По информации КГУ "Михайловское учреждение лесного хозяйства" Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области» №ЗТ-2024-05572911 от 30.10.2024 г - на участке намечаемой деятельности ТОО «Тарутинское» имеются земли государственного лесного фонда в количестве 53 лесных



колков общей площадью 23,4 га Кидралинского лесничества, в том числе: в квартале 223 выделы 86,87, 91, 106-108; в квартале 227 выделы 1-7, 15, 45, 46, 47, 68-73, 92-94, 112-118, 128-131, 139-141, 147-158, 169, 177, 178.

Максимальная годовая производительность карьеров, рассчитанная по сроку существования горного предприятия в зависимости от запасов, принята в объеме 500 тыс. тонн руды.

Горная масса: Всего – 7 229 073 куб.м. Добыча руды: всего - 942 095 куб.м.

В отношении данной деятельности ранее была проведена процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности», в результате которой было получено «Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду» № KZ76VVX00087785 от 09.02.2022 г. Пересмотрен календарный график работ, т.е. сроки работ сокращены с 2023 – 2032 гг. (ранее согласованный отчет № KZ76VVX00087785 от 09.02.2022 г.) по 2028 -2032 гг., согласно новому календарному графику.

Согласно заключения № KZ76VVX00087785 от 09.02.2022 г. общий объем извлекаемой горной массы составлял 7933,9 тыс. м3, настоящим же Планом горных работ общий объем горной массы составляет 7 229 073 м3, общий объем руды составит - 942 095 м3.

Восточно-Тарутинское месторождение расположено в 175 км к северо-западу от областного центра г. Костанай. В административном отношении территория месторождения расположена в Карабалыкском районе Костанайской области Республики Казахстан. Районный центр – посёлок Карабалык, расположен в 55 км к северо-востоку от месторождения.

Ближайшая селитебная зона – поселок Босколь, расположена на расстоянии 12 км к востоку от месторождения.

Ближайший поверхностный водный объект – безымянное озеро соленое, расположено на расстоянии 1,6 км на юго-востоке от границы месторождения (рисунок 1-2).

Западная граница контрактной территории проведена вдоль линии государственной границы с Российской Федерацией на расстоянии 200 м. от неё. Месторождение Восточно-Тарутинское относится к мелким месторождениям, в отношении планируемой деятельности значительного вредного воздействия не предвидится, трансграничное воздействие отсутствует.

Рядом с месторождением с севера на юг проходит железная дорога Троицк - Орск. Ближайшая железнодорожная станция – Босколь, в 15 км от месторождения.

Оценка воздействия на окружающую среду.

Атмосферный воздух.

Подготовительный период (2026-2027). До начала ведения горных работ (2026-2027г.г.) планом предусматриваются подготовительные работы, которые включают в основном подготовку земной поверхности к началу работ по строительству карьера. К ним относят: снятие плодородного слоя почвы (ПСП) с мест размещения внутриплощадочных автодорог, отвалов, пруда-испарителя и складирование ПСП на временный склад для дальнейшего использования при биологической рекультивации земель и благоустройстве прилегающей территории.

Объём работ по снятию ПСП в подготовительный период:

2026 г. - 15 781 м3 под внутриплощадочные автодороги;

2027 г. - 14 734 м3 под внешние отвалы вскрышных пород (север), 4 500 м3 под пруд-испаритель.

Итого: 35 015 м3.

Реализация подготовительных работ включает в себя следующие источники выбросов в атмосферный воздух:

- снятие ПСП, погрузочно разгрузочные работы 2026 г.; источник выбросов –6001;
- складирование ПСП 2026 г; источник выбросов - 6002;



- перевозка ПСП 2026 г; источник выбросов - 6003;
- снятие ПСП 2027 г. погрузочно разгрузочные работы; источник выбросов – 6004;
- складирование ПСП 2027 г; источник выбросов – 6005;
- перевозка ПСП 2027 г; источник выбросов – 6003.

На период подготовительных работ 2026-2027г.г. ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит – **15.0 тонн/год**, из них: - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - (3 класс опасности) – 15,0 т/год.

Период добычных работ (2028-2032). Намечаемая деятельность по добыче медных руд месторождения Восточно-Тарутинского, будет сопровождаться выбросами загрязняющих веществ в атмосферу. Определены 6 стационарных источников загрязнения атмосферы, все – неорганизованные.

Реализация проекта включает в себя следующие источники выбросов в атмосферный воздух:

- буровые работы (с целью закладки ВВ); источник выбросов – 6001;
- взрывные работы; источник выбросов - 6002;
- выемочно-погрузочные работы экскаватором Hitachi ZX470LCH-5G или с аналогичными техническими характеристиками; источник выбросов – 6003;
- пыление от передвижения автосамосвалов (Mercedes-Benz Arocs); источник выбросов – 6004;
- отвалообразование (отвал №1, 2); источники выбросов – 6005;
- рудный склад; источник выбросов – 6006.

Также в атмосферный воздух выбрасываются загрязняющие вещества, выделяющиеся при сжигании топлива в двигателях транспорта. Эти выбросы компенсируются по факту сожженного топлива и настоящим проектом не нормируются, их расчет производится только в целях учета выбросов транспорта при рассеивании загрязняющих веществ.

На период добычных работ (2028-2032г.г.) ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит – **52,1963 тонн/год**, из них: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2 класс опасности) - 3.656 т/год; Азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности) - 0.594 т/год; Углерод оксид - (4 класс опасности) - 4.06 т/год Взвешенные частицы - (3 класс опасности) - 7.12256 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - (3 класс опасности) - 36.7638 т/год.

Водопотребление и водоотведение.

Пруд-испаритель предназначен для сбора, накопления и испарения попутно забранной карьерной воды.

Строительство пруда-испарителя предусматривается из грунтовых резервов ложа пруда-испарителя объемом 498 000 м3.

В процессе проектирования строительства пруда-испарителя в качестве противοfiltrационного экрана будут рассмотрены варианты его выполнения из лиманной глины с уплотнением коэффициентом фильтрации менее 10-7 см/сут. и геомембраны.

Предполагаемые прогнозные объемы водопритоков подземных вод в карьеры составят:

Карьер Северный -2 – 11,1 м3/час.

Карьер Северный-1 – 11,6 м3/час.

Карьер Южный – 17,2 м3/час.

В связи с очередностью отработки запасов, объемы водопритоков подземных вод в карьеры будут составлять:

2028г. – карьер Северный-2 – 97 236 м3/год

2029г. – карьер Северный -1 – 101 616 м3/год

2030г. – карьер Южный – 150 672 м3/год

2031г. – карьер Южный – 150 672 м3/год



2032г. – карьер Южный – 150 672 м³/год.

Общий объем карьерной воды за период отработки месторождения составит 650 868 м³. Глубина воды в пруду накопителе предполагается 3,0 м из расчета отстоя воды, предотвращения зарастания его водной растительностью и предупреждения развития в нем антисанитарных объектов, таких как личинки комара и других насекомых. При этом принимаем во внимание величину испарения с открытых бассейнов в соответствии с данными климатологии района, при разгоне ветра до 1 км, величина испарения составит: $800\text{мм} \cdot 1,03 = 824 \text{ мм} = 0,824 \text{ м./год}$.

Таким образом, объем воды в пруде-испарителе на конец отработки месторождения (2032г.) с учетом испарения составит 172 948 м³.

Ориентировочные параметры пруда-испарителя:

Площадь пруда-испарителя по зеркалу воды при глубине 3,0 м составит: $500\ 000 \text{ м}^3/\text{год} : 3,0 = 166\ 666 \text{ м}^2$.

Высота дамбы – 5,15 м.

Глубина – 3 м.

Нормативы сбросов загрязняющих веществ – **146,24 т/год.**

На технические нужды будет использоваться отстоенная вода с пруда-испарителя и (или) привозная вода не питьевого качества, закупаемая в ближайшем населенном пункте: полив технологических дорог, рабочих площадок разреза, отвальных дорог, орошение взорванной горной массы и т.д.

Септик объемом 6 м³ предусмотрен на территории жилого поселка. Септик будет выполнен из бетонных плит и локализован от внешней среды. В целях гидроизоляции предусмотрена обмазка блоков горячим битумом за два раза. Периодически будет производиться дезинфекция емкости хлорной известью. В процессе производства и хозяйственно-бытовой деятельности на промплощадке карьера сточные воды образуются от умывальника, мытья полов, столовой.

Образующиеся стоки по составу загрязнений нетоксичны и не требуют очистки. По мере наполнения будут вывозиться специализированной организацией на основании договора.

Вывоз хоз-бытовых стоков будет осуществляться собственным транспортом (2 АС машины в сутки) в районный центр п.Карабалык – 70 км от участка работ. В районном центре имеются очистные сооружения.

Животный мир.

Из-за специфики исследуемой территории наибольшим видовым разнообразием и частотой встречаемости отличались представители семейства Грызунов и Зайцеобразных. В частности на полевых участках довольно часто регистрировалась красная полевка (*Myodes rutilus*) и полёвка-экономка (*Microtus geconomus*). В березово-осиновых колках в процессе исследования встречалась лесная мышь (*Apodemus sylvaticus*). На границе между колками сельскохозяйственными угодьями единично регистрировался обыкновенный хомяк (*Cricetus cricetus*). Из более крупных грызунов в разнотравных участках редко регистрировался рыжеватый суслик (*Citellus major* Pall). Среди зайцеобразных, как на территории лесных, так и на территории полевых участков встречались два вида: Заяц беляк (*Lepus timidus*) и Заяц русак (*Lepus europaeus*). В районе лугово-болотных фитоценозов и среди зарослей рогоза встречалась малая белозубка (*Crociodura suaveolens*). Среди копытных животных довольно часто, как в колках, так и низинах встречается сибирская косуля (*Capreolus pygargus*), редко на территории поданным местными охотниками регистрируется приход с севера лося (*Alces alces*).

Растительный мир.

Исследуемая территория представляет собой лесостепной ландшафт, с высокой степенью антропогенного прессинга, выражающегося в наличии значительных территорий занятых сельскохозяйственными угодьями, представленными посевами зерновых и масличных культур. С точки зрения геоботанического районирования территория Восточно-Тарутинского месторождения относится к зауральскому степному ботанико-



географическому району. Представлен плакорно-западинными лессово-суглинистыми ландшафтами с красочно-разнотравно-ковыльными степями и осиново-березовыми заболоченными колками на солодах (лесопокрываемые земли составляют 30%) в северной части и возвышенно-плакорными лессово-суглинистыми ландшафтами с разнотравно-ковыльными степями на черноземах южных в южной части. Рельеф носит характер низких предгорий и представляет собой возвышенную холмисто-увалистую равнину. Геоботанические обследования рассматриваемого квадрата проводились весенне-летний период 2019 года. Анализ выявленной флоры высших сосудистых растений позволил выделить 78 видов относящихся к 2 классам – Двудольные (Magnoliopsida) и Однодольные (Liliopsida), 18 порядкам, 22 семействам и 65 родам. Доминирующее положение во флоре района исследования занимает представители двудольных растений - 82,3% от флоры ведущих семейств.

По информации КГУ "Михайловское учреждение лесного хозяйства" Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области» №ЗТ-2024-05572911 от 30.10.2024 г - на участке намечаемой деятельности ТОО «Тарутинское» имеются земли государственного лесного фонда в количестве 53 лесных колков общей площадью 23,4 га Кидралинского лесничества, в том числе: в квартале 223 выделы 86,87, 91, 106-108; в квартале 227 выделы 1-7, 15, 45, 46, 47, 68-73, 92-94, 112-118, 128-131, 139-141, 147-158, 169, 177, 178. Ареал распространения видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана, путей миграции животных и наличия видов животных внесенных в Постановление Правительства РК «Об утверждении перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных» № 1034 от 31.10.2006 года отсутствуют.

Согласно информации РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» получено письмо от 29.01.2021 г. (исх. № ЮЛ-С-13) об отсутствии на территории участка планируемых работ краснокнижных растений, мест размножения, питания и путей миграции краснокнижных видов животных.

Из-за специфики исследуемой территории наибольшим видовым разнообразием и частотой встречаемости отличались представители семейства Грызунов и Зайцеобразных. В частности на полевых участках довольно часто регистрировалась красная полевка (*Myodes rutilus*) и полёвка-экономка (*Microtus geconomus*). В березово-осиновых колках в процессе исследования встречалась лесная мышь (*Apodemus sylvaticus*). На границе между колками сельскохозяйственными угодьями единично регистрировался обыкновенный хомяк (*Cricetus cricetus*). Из более крупных грызунов в разнотравных участках редко регистрировался рыжеватый суслик (*Citellus major* Pall). Среди зайцеобразных, как на территории лесных, так и на территории полевых участков встречались два вида: Заяц беляк (*Lepus timidus*) и Заяц русак (*Lepus europaeus*). В районе лугово-болотных фитоценозов и среди зарослей рогоза встречалась малая белозубка (*Crocidura suaveolens*). Среди копытных животных довольно часто, как в колках, так и низинах встречается сибирская косуля (*Capreolus pygargus*), редко на территории поданным местными охотниками регистрируется приход с севера лося (*Alces alces*).

Особо охраняемых видов растений и животных, а также видов, занесенных в международные и республиканские Красные Книги не отмечено. Существенного негативного воздействия намечаемой деятельности на биоразнообразие не ожидается

Отходы.

Виды и объемы образования отходов.

В процессе намечаемой производственной деятельности при добычных работ предполагается образование отходов производства и отходов потребления порядка 6 наименований, в том числе:

Опасные отходы: промасленная ветошь, отработанные аккумуляторы, отработанные масла.

Не опасные отходы: твердо-бытовые отходы, вскрышная порода, отработанные автомобильные шины.



Зеркальные – отсутствуют.

Описание системы управления отходами

Всего на предприятии образуются следующие отходы: отработанные масла, отработанные аккумуляторные батареи, промасленная ветошь, отработанные шины, ТБО, а также вскрыша. В процессе производственной и хозяйственной деятельности на предприятии образуются отходы производства и потребления. Основной задачей их управления является сбор, сортировка, временное хранение, перевозка и удаление (передача сторонним организациям по договору, повторное использование, нейтрализация).

Все отходы, образуемые на предприятии передаются по мере накопления сторонним организациям по договорам в срок не более 6-ти месяцев с момента их образования. Размещение отходов на предприятии исключено.

Ожидаемый объем образования отходов – Опасные отходы: промасленная ветошь – 2,54 тонн/год, отработанные масла – 5,95 тонн/год, отработанные батареи свинцовых аккумуляторов – 0,144 тонн/год. Неопасные отходы: твердо-бытовые отходы – 12,50 тонн/год, отработанные шины – 55,2 тонн/год, вскрыша – 6 286 978 куб.м. (2028-2032 г).

Лимит накопления для *ветоши промасленной* установлен на уровне 2,54 тонн в год в местах временного складирования отходов на срок не более 6 месяцев. На месте образования предусмотрены условия, обеспечивающие предотвращение вторичного загрязнения компонентов окружающей среды: сбор ветоши промасленной в закрывающемся металлическом контейнере; периодичность передачи отходов для обработки, восстановления или удаления – 1 раз в 6 месяцев.

Лимит накопления для *твердых бытовых отходов (ТБО)* установлен на уровне 12,50 тонн в год.

Лимит накопления для *свинцовых аккумуляторов* установлен на уровне 0,144 тонн в год, образуются после истечения срока годности при эксплуатации находящегося на балансе предприятия автотранспорта. Свинцовые аккумуляторы временно накапливаются на специально отведенной площадке, затем передаются сторонней организации.

Лимит накопления для *отработанных шин* установлен на уровне – 55,2 т, образуются после истечения срока годности в процессе эксплуатации находящегося на балансе автотранспорта. По мере образования отработанные автомобильные шины временно складываются на специально отведенной площадке. В дальнейшем по мере накопления передаются сторонней организации.

Лимит накопления для *синтетических моторных, трансмиссионных и смазочных масел* установлен на уровне – 5,95 т, образуется после истечения срока годности в процессе эксплуатации находящегося на балансе предприятия автотранспорта (моторные и трансмиссионные). По мере образования отработанные масла собираются в герметичные емкости, защищенные от попадания атмосферных осадков, механических примесей герметично закрывающейся крышкой. Затем передаются сторонней организации.

Захоронению отходов в рамках намечаемой деятельности предусмотрен один вид отхода - вскрышные породы.

Внешнее отвалообразование. Внешние отвалы будут расположены Южном и Северном участках на безрудной площади. Инженерно-геологические условия отсыпки благоприятны. Коэффициент остаточного разрыхления принят 1,25. Во внешние 2ы (рыхлой и скальной породы) будет складироваться вскрыша Южного и Северного участка. Месторасположение и основные параметры отвалов определены обеспечением наименьшего воздействия на окружающую природную среду и минимальных расстояний транспортировки вскрышных пород, расположения на безрудных площадях и не должны препятствовать развитию горных работ в карьере.

Объем пород карьера Южного, размещаемых во внешний отвал (рыхлый и скальный) составит: **3 523,8 тыс. м³** (в том числе рыхлой 1 997,5 тыс. м³ и скальной 1 526,3 м³).

Карьеры участка Северный расположены в непосредственной близости друг с другом, в связи с чем, принято решение о размещении вскрышных пород в отработанных карьерах



участка Северный. Так, вскрышные породы карьера «Северный 1» будут складированы в отработанный карьер «Северный-2». С помощью этого решения карьер Северный-1 будет полностью рекультивирован. Аналогичным образом на карьере «Южный» по мере отработки участков будет применён метод внутреннего отвалообразования.

Меры для уменьшения образования отходов и снижение вредного воздействия:

- использование вскрышных пород на рекультивацию карьеров (внутреннее отвалообразование), строительство дорог;
- принятие мер по недопущению порчи и дальнейшей непригодности хранимых материалов;
- не допускать разливов ГСМ;
- проводить раздельный сбор и транспортировку отходов;
- использование специализированных контейнеров для ТБО, снабженными плотно закрывающимися крышками;
- использование специализированных закрываемых контейнеров для сбора и хранения промышленных отходов, в т.ч. промасленной ветоши;
- отходы должны удаляться специализированными предприятиями и размещаться только на специализированных полигонах соответственно плану управления отходами предприятия;
- передавать отходы для утилизации/удаления специализированным организациям.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть следующие требования:

1. Обеспечить выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха согласно статьи 208, 210, 211 Экологического Кодекса (далее- Кодекс);
2. Выполнять меры по сохранению биоразнообразия согласно 240 ст. Кодекса ;
3. В соответствии со ст. 327 Кодекса необходимо выполнять соответствующие операции по управлению отходами таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без: 1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира; 2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории. При этом, необходимо учитывать принципы иерархии мер по предотвращению образования отходов согласно ст. 329, п.1 ст. 358 Кодекса. Кроме того, согласно п.3 ст. 359 Кодекса оператор объекта складирования отходов представляет ежегодный отчет о мониторинге воздействия на окружающую среду в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды;
4. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса. Согласно п.50 Параграфа 2 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚР ДСМ-2), СЗЗ для объектов I классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. При выборе газоустойчивого посадочного материала и проведении мероприятий по озеленению учитываются природно-климатические условия района расположения предприятия;
5. При полном использовании карьерных вод на собственные нужды, необходимо учитывать требования ст. 222 Кодекса (повторная очистка, обеспечение определения химического состава сбрасываемых вод в аккредитованных лабораториях; предоставление



информации по очистному сооружению с соблюдением экологических нормативов для сброса, установленных экологическим разрешением);

6. Проводить мероприятия по охране подземных вод согласно Приложению 4 к Кодексу. Предусмотреть мониторинг качества подземных вод;

7. Рассмотреть дополнительные мероприятия по пылеподавлению для снижения выбросов в атмосферный воздух;

8. Необходимо придерживаться требованиям п.1 и п.2 ст.145 Кодекса, о ликвидации последствий деятельности на объектах, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду: После прекращения эксплуатации объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, операторы объектов обязаны обеспечить ликвидацию последствий эксплуатации таких объектов в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан; В рамках ликвидации последствий эксплуатации объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, должны быть проведены работы по приведению земельных участков в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и (или) здоровья людей, охрану окружающей среды и пригодное для их дальнейшего использования по целевому назначению, в порядке, предусмотренном земельным законодательством Республики Казахстан, а также в зависимости от характера таких объектов – по погребению объектов строительства, ликвидации последствий недропользования, ликвидации и консервации гидрогеологических скважин, закрытию полигонов и иных мест хранения и удаления отходов, в том числе радиоактивных, мероприятия по безопасному прекращению деятельности по обращению с объектами использования атомной энергии и иные работы, предусмотренные законами Республики Казахстан;

9. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности;

10. Необходимо накапливать отходы только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения);

11. Выполнять мероприятия по минимизации негативного воздействия на все компоненты окружающей среды в полном объеме, разработать план природоохранных мероприятий, в том числе по охране земель и недр согласно приложения 4 к Кодексу;

12. Согласно ст. 223 Экологического Кодекса в пределах водоохранной зоны запрещаются производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственными органами в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда;

При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохранных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохранных зон и полос и с учетом вышеизложенного требования;

13. Предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных субъектами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, также должна быть обеспечена неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных;

14. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому 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;

15. Предусмотреть проведение послепроектного анализа в соответствии с требованиями ст. 78 Кодекса и Правил проведения послепроектного анализа и формы заключения по результатам послепроектного анализа;

16. Строго соблюдать требования пункта 1 статьи 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (при проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых 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);

17. Разработать и соблюдать необходимые меры по предотвращению или минимизации ухудшения состояния воды согласно ст. 361 Кодекса;

18. Необходимо пройти процедуру государственной экологической экспертизы на перевод земель государственного лесного фонда в земли других, в соответствии с Лесным и Экологическим Кодексом;

19. Проводить мониторинг флоры и фауны на территории намечаемой деятельности.

20. Соблюдать требования экологического законодательства;

21. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

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 воздействия намечаемой деятельности № KZ75VWF00261775 от 05.12.2024 г.

2. Проект «Отчет о возможных воздействиях Плана горных работ на добычу медно-золотых руд на месторождении Восточно-Тарутинское, расположенного в Карабалыкском районе Костанайской области».

3. Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания по проекту «Отчет о возможных воздействиях Плана горных работ на добычу медно-золотых руд на месторождении Восточно-Тарутинское, расположенного в Карабалыкском районе Костанайской области».

Вывод: Представленный отчет «Отчет о возможных воздействиях Плана горных работ на добычу медно-золотых руд на месторождении Восточно-Тарутинское, расположенного в Карабалыкском районе Костанайской области» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Заместитель председателя

А. Бекмухаметов



1. Представленный отчет «Отчет о возможных воздействиях Плана горных работ на добычу медно-золотых руд на месторождении Восточно-Тарутинское, расположенного в Карабалыкском районе Костанайской области» соответствует Экологическому законодательству.
2. Дата размещения проекта отчета 28.01.2025 г. на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Наш Костанай» №51(3647) от 26 декабря 2024 г.;

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы) в эфире - телеканал «NS» 26 декабря 2024 года.

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 – esportal.kz.

Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО "ТАРУТИНСКОЕ", Республика Казахстан, Актюбинская область, Хромтауский район, Коктауский с.о. с. Коктау ул. Жастар, д. 54, тел.: 8 (707) 621 11 55 БИН: 081240010040 Электронная почта: Iztleuova_Gulnara@aktobemk.kz.

Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: ТОО «ЦентрГеоКонсалтинг», г. Семей, пос. Степной 133 кв. 1 (г. Семей, ул. Байсеитова д. 149 для корреспонденции) тел: 8 707 189 36 37. Эл.адрес: king7997@mail.ru. БИН: 17024001941.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность: Костанайская область, Карабалыкский район, Боскольский с.о., с.Босколь, акимат ул. Советская, 31. Дата проведения- 31.01.2025г в 15.00.

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.

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович



