

« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ02VWF00654581
Дата: 06.10.2026
Республиканское Государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО "ГОРНО РУДНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ BAURGOLD"

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Намечаемая деятельность — продолжение подземной добычи золото-серебряных руд месторождения Секисовское с корректировкой плана горных работ.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ25RYS01901897 07.09.2026 г. (дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается продолжение подземной добычи золото-серебряных руд месторождения Секисовское с корректировкой плана горных работ, являющегося проектным документом на добычу и оформляемого в соответствии с требованиями Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании». Недропользование осуществляется на основании Контракта на проведение разведки и последующей добычи золото-серебряных руд Секисовского месторождения в Восточно-Казахстанской области, регистрационный № 555 от 20 октября 2000 года, право пользования недрами серии № 1608-3/1574 от 27 сентября 2006 года.

Месторождение Секисовское административно расположено на территории Глубоковского района Восточно-Казахстанской области, на восточной окраине села Секисовка. Село Секисовка находится в 29 км к северо-востоку от районного центра посёлка Глубокое и в 40 км к северу от областного центра города Усть-Каменогорск.

Абсолютные отметки в пределах лицензионной площади — от 419,0 м в долине реки Секисовка до 491,3 м. Ближайшая жилая застройка села Секисовка расположена: с западной стороны на расстоянии 200 м от источника № 6021 (временный склад руды); с южной стороны от границы исторического карьера — 225 м; с юго-восточной стороны от границы карьера — 185 м; с северо-западной стороны — 150 м от источника № 6019 (склад руды).

Географические координаты центра месторождения: 50°19'43,17" северной широты, 82°35'47,81" восточной долготы.

Срок эксплуатации по корректируемому плану горных работ — 2027–2036 годы.
Кадастровый номер 05-068-017-353 (30,7 га).



Согласно 2.6 раздела 2 приложения 1 Кодекса деятельность относится к видам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (подземная добыча твёрдых полезных ископаемых).

Краткое описание намечаемой деятельности

Продукция — золото-серебряная руда подземной добычи. Обогащение на площадке рудника не ведётся. Срок реализации корректируемого плана горных работ — 2027 год. Объект действующий. Размеры объекта — в границах действующего горного отвода и существующей промплощадки. Расширение земельного отвода под новые внешние отвалы не предусматривается. Для хвостового хозяйства (4-я секция хвостохранилища) имеется земельный участок с кадастровым номером 05-068-017-353 площадью 30,7 га, целевое назначение — расширение и реконструкция хвостохранилища и складирование породных отвалов; договор временного возмездного землепользования (аренды) № 03-06-331 от 14.08.2020 с ГУ «Отдел земельных отношений Глубоковского района», срок до 31.12.2030. Образователем хвостов является ТОО «ГМК «АТЫН ММ»; ДТОО «ГПП BAURGOLD» — собственник земельного участка. Подземная самоходная техника (расчётная одновременность — основание пересчёта вентиляции и выбросов): CAT AD30 — 7 единиц на очистных работах (в проекте НДВ — 4 единицы); DRUK20 — 2 единицы на проходческих работах; CAT R1300 (погрузочно-доставочная машина) — 3 единицы на очистных работах и 1–2 единицы на проходке (в проекте НДВ — 2 единицы). Организованные источники выхода шахтной атмосферы (состав источников не изменяется): вентиляционный № 1 — источник 0008; вентиляционный № 2 — источник 0009; вентиляционный № 8 — источник 0010; автотранспортный уклон № 2 — источник 0002. Новых источников не предусматривается. Водоотлив: прогнозный водоприток рудника 430 м³/ч; откачка — три насоса (два рабочих и один резервный) производительностью 150 м³/ч каждый. Освещение — в действующем илоотстойнике. Сброс очищенных стоков — выпуск № 1 в реку Волчевка. Объём сброса с учётом технологических нужд — 1 917,1123 тыс. м³/год (в расчёте образования илового осадка ПУО использован объём поступления 1 725,72 тыс. м³/год). Производительность локальных очистных и объём накопителя — без изменения относительно решений ГЭЭ № KZ10VCZ00574839 от 05.05.2020. Ликвидация сброса не планируется. Отдельная сеть ливневой канализации на горном отводе не устраивается. Поверхностный сток с промплощадки отводится существующим рельефом и водоотводом площадки. Планом горных работ предусматривается строительство внутриплощадочных сетей электроснабжения и поверхностных объектов (дизель-генераторная подстанция ДГПС 10 000 кВА, ДГУ № 1 и ДГУ № 2), не реализованных предыдущим проектом.

Намечаемой деятельности Технология — подземная добыча с применением самоходного дизельного оборудования. Рудничная атмосфера выдаётся существующей главной вентиляцией. Расчёт вентиляции выполнен на повышенную одновременность дизельной техники (7 единиц CAT AD30, 2 единицы DRUK20, 3–5 единиц CAT R1300) относительно проекта НДВ (4 единицы CAT AD30 и 2 единицы CAT R1300), что даёт дополнительный расход воздуха +67,9 м³/с + 36,7 м³/с + 9–19 м³/с. Обустройство площадки — существующее: административно-бытовой комплекс, площадки ремонта и обслуживания подземной техники, устья вскрывающих выработок, илоотстойник, места временного накопления отходов. Новых площадок капитального назначения, кроме предусмотренных ППР сетей электроснабжения и ДГУ на существующей площадке, не предусматривается. Осушение обводнённой части горной массы осуществляется дренажными зумпфами на добычных горизонтах. Жильные и талые воды в контуре исторического карьера и воды с бортов отводятся канавами в те же зумпфы. Подача шахтной воды на поверхность — каскадно с горизонта – 300,0 м на горизонт –200,0 м, далее на горизонт +150,0 м и по существующим водоотливным ставам, расположенным



в «Вентиляционном шурфе», в илоотстойники. Горная (вмещающая) порода, отбитая в выработках, при технологической необходимости грузится во внутришахтный транспорт и доставляется к месту закладки выработанного пространства.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы шахтной атмосферы осуществляются через существующие организованные источники 0008, 0009, 0010 и 0002 без образования новых источников; пылевая и рудная составляющие относительно проекта НДВ не изменяются, прирост относится к газам ДВС и алканам C12–C19 вследствие увеличения расчётной одновременности дизельной техники (CAT AD30 7 ед., DRUK20 2 ед., CAT R1300 3–5 ед.); валовые выбросы: было $\approx 3,54$ г/с / 32,23 т/год, станет 4,95 г/с / 44,5 т/год, прирост $\approx +12,3$ т/год; газообразные и жидкие вещества (итого новый расчёт 0,789 г/с / 7,33 т/год): 0301 азота диоксид (3 класс) 0,167 г/с / 1,55 т/год (было 0,085 г/с / 0,85 т/год, $\Delta +0,70$); 0304 азота оксид (3 класс) 0,055 г/с / 0,48 т/год (было 0,028 / 0,28, $\Delta +0,20$); 0330 серы диоксид (3 класс) 0,035 г/с / 0,32 т/год (было 0,018 / 0,18, $\Delta +0,14$); 0337 углерода оксид (4 класс) 0,363 г/с / 3,35 т/год (было 0,185 / 1,85, $\Delta +1,50$); 2732 керосин (4 класс) 0,088 г/с / 0,82 т/год (было 0,045 / 0,45, $\Delta +0,37$); 2754 алканы C12–C19 (4 класс) 0,065 г/с / 0,65 т/год (было 0,055 / 0,55, $\Delta +0,10$); 0333 сероводород (2 класс) 0,0001 г/с / 0,001 т/год (без изменения); 1325 формальдегид (2класс) 0,008 г/с / 0,08 т/год (без изменения); 1301 проп-2-ен-1-аль (акролеин, 2 класс) 0,008 г/с / 0,08 т/год (без изменения); твёрдые вещества (итого новый расчёт 1,376 г/с / 13,74 т/год): 0328 сажа (3 класс) 0,024 г/с / 0,22 т/год (было 0,012 / 0,12, $\Delta +0,10$); 2908 пыль неорганическая 70–20 % SiO₂ (3 класс) 0,840 г/с / 8,40 т/год (без изменения); 2902 взвешенные частицы (3 класс) 0,320 г/с / 3,20 т/год (без изменения); 0128 кальций оксид (3 класс) 0,065 г/с / 0,65 т/год (без изменения); 0241 железо сульфит 0,085 г/с / 0,85 т/год (без изменения); 0331 сера элементарная (4 класс) 0,035 г/с / 0,35 т/год (без изменения); 0145 медь сульфит 0,0008 г/с / 0,008 т/год (без изменения); 0185 свинец сульфит (1 класс) 0,0003 г/с / 0,003 т/год (без изменения); 0291 цинк сульфид 0,0015 г/с / 0,015 т/год (без изменения); 0123 железо (II, III) оксиды (3 класс) 0,0015 г/с / 0,015 т/год (без изменения); 0143 марганец и его соединения (2 класс) 0,00005 г/с / 0,0005 т/год (без изменения); 2930 пыль абразивная (3 класс) 0,0025 г/с / 0,025 т/год (без изменения); 0155 динатрий карбонат (3 класс) 0,00003 г/с / 0,0003 т/год (без изменения); 2744 синтетические моющие средства (3 класс) 0,00006 г/с / 0,0006 т/год (без изменения); вещества, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей при достижении пороговых значений приложения к Правилам ведения регистра: оксиды азота (0301, 0304), диоксид серы (0330), оксид углерода (0337), взвешенные частицы и пыль неорганическая (2902, 2908), сажа (0328); пороги регистра проверяются по фактическим годовым массам при подготовке экологического разрешения на воздействие; расчёт рассеивания выполняется на стадии отчёта о возможных воздействиях.

Сброс осуществляется только по действующей схеме одного выпуска. Сооружения: подземный водоотлив (зумпфы горизонтов) — илоотстойник — выпуск № 1 в реку Волчевка. Объём сброса — 1 917,1123 тыс. м³/год (с учётом вод, использованных на технологические нужды). Сброс нормирован по 17 показателям: взвешенные вещества, аммоний солевой, нитриты, нитраты, хлориды, сульфаты, кальций, магний, натрий, железо общее, медь, свинец, цинк, мышьяк, ртуть, фториды, нефтепродукты. Ожидаемый сброс загрязняющих веществ с выпуска № 1 — 642,09113 т/год.

Образуется 7 видов отходов производства и потребления и 1 вид отходов горнодобывающей промышленности, иные виды не образуются, отходы от сторонних лиц (кроме размещения хвостов ТОО «ГМК «АТҮН ММ» на 4-й секции хвостохранилища) предприятие не принимает; опасные отходы: отработанные



ртутьсодержащие лампы, код 20 01 21*, опасный, 0,007 т/год, отходы и тара из-под лакокрасочных материалов, код 08 01 11*, опасный, 0,0105 т/год, иловый осадок из илоотстойников, код 19 08 13*, опасный, до 57,8 т/год, неопасные отходы: твёрдые бытовые отходы, код 20 03 01, 14,775 т/год, отходы и лом чёрных металлов, код 17 04 05, 6,75 т/год, огарки сварочных электродов, код 12 01 13, 0,00525 т/год, изношенная спецодежда и СИЗ, код 15 02 03, 0,418 т/год, отходы горнодобывающей промышленности: горная (вмещающая) порода, код 01 01 01, 232 850 т.

Водные ресурсы — шахтный водоприток 430 м³/ч; сброс осветлённых вод 1 917,1123 тыс. м³/год в реку Волчевка через выпуск № 1. Забор свежей воды из природных источников сверх ранее согласованных технологических нужд не предусматривается.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Хозпитьевое водоснабжение обеспечивается скважинным водозабором и осуществляется при помощи линейного берегового скважинного водозабора инфильтрационного типа, расположенного вдоль реки Секисовка. Разрешение на специальное водопользование № KZ14VTE00060177 от 05.05.2021 года Расчетный водопотребления составляет 20225 м³ На технологические нужды, на пожаротушение, пылеподавление используется вода шахтная вода после очистки в илоотстойниках. Рассматриваемый участок расположен в одной из многочисленных долин горных рек правых притоков реки Иртыш севернее города Усть-Каменогорск и приурочен к долине реки Секисовка на ее правом берегу вблизи населенного пункта Секисовка – села с населением около 2 тыс. жителей. В непосредственной близости в 200-300 м от месторождения с юга и в восточной части месторождения протекает река Секисовка, правым притоком которой является ручей Волчевка (с юго-западной части месторождения). Длина ручья Волчевка от обустроенной точки сброса до впадения в реки Секисовка - 735 м. Месторождение и его южный фланг находятся в водоохраной зоне рек Волчевка и Секисовка. Южнее границы карьера на расстоянии 60 м протекает река Волчевка, которая является притоком реки Секисовка. Ближайшее расстояние от береговой линии реки Секисовка до границы карьера составляет 150 м с юго-западной стороны. Рыбопромыслового значения реки в пределах участка работ не имеют. Для ДТОО «ГРП «Секисовское» в 2009 году был разработан «Проект границ водоохраной зоны и полосы рек Секисовка и Волчевка» в створе земельного участка горно-обогатительного комплекса. Проект согласован Постановлением Восточно-Казахстанского областного акимата №133 от 14 июня 2012 года. Разработчиком проекта является ТОО «Лаборатория Атмосфера».

Согласно приложению 1 и приложению 2 Кодекса: — по пункту 3.1 приложения 2 Кодекса объект относится к объектам I категории (добыча и обогащение твёрдых полезных ископаемых).

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к.:

пп.25.3 приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;



пп.25.8 является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды.

пп.25.9 создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

пп.25.15 оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса);

пп.25.22 оказывает воздействие на населенные или застроенные территории.

пп.25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). **Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным**

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А. Сулейменов

исп. Сейфолла Т.А
тел:87778802555



« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



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

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО "ГОРНО РУДНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ BAURGOLD"

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Намечаемая деятельность — продолжение подземной добычи золото-серебряных руд месторождения Секисовское с корректировкой плана горных работ.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ25RYS01901897 07.09.2026 г. (дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается продолжение подземной добычи золото-серебряных руд месторождения Секисовское с корректировкой плана горных работ, являющегося проектным документом на добычу и оформляемого в соответствии с требованиями Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании». Недропользование осуществляется на основании Контракта на проведение разведки и последующей добычи золото-серебряных руд Секисовского месторождения в Восточно-Казахстанской области, регистрационный № 555 от 20 октября 2000 года, право пользования недрами серии № 1608-3/1574 от 27 сентября 2006 года.

Месторождение Секисовское административно расположено на территории Глубоковского района Восточно-Казахстанской области, на восточной окраине села Секисовка. Село Секисовка находится в 29 км к северо-востоку от районного центра посёлка Глубокое и в 40 км к северу от областного центра города Усть-Каменогорск.

Абсолютные отметки в пределах лицензионной площади — от 419,0 м в долине реки Секисовка до 491,3 м. Ближайшая жилая застройка села Секисовка расположена: с западной стороны на расстоянии 200 м от источника № 6021 (временный склад руды); с южной стороны от границы исторического карьера — 225 м; с юго-восточной стороны от границы карьера — 185 м; с северо-западной стороны — 150 м от источника № 6019 (склад руды).

Географические координаты центра месторождения: 50°19'43,17" северной широты, 82°35'47,81" восточной долготы.

Срок эксплуатации по корректируемому плану горных работ — 2027–2036 годы.
Кадастровый номер 05-068-017-353 (30,7 га).



Согласно 2.6 раздела 2 приложения 1 Кодекса деятельность относится к видам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (подземная добыча твёрдых полезных ископаемых).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы шахтной атмосферы осуществляются через существующие организованные источники 0008, 0009, 0010 и 0002 без образования новых источников; пылевая и рудная составляющие относительно проекта НДВ не изменяются, прирост относится к газам ДВС и алканам C12–C19 вследствие увеличения расчётной одновременности дизельной техники (CAT AD30 7 ед., DRUK20 2 ед., CAT R1300 3–5 ед.); валовые выбросы: было $\approx 3,54$ г/с / 32,23 т/год, станет 4,95 г/с / 44,5 т/год, прирост $\approx +12,3$ т/год; газообразные и жидкие вещества (итого новый расчёт 0,789 г/с / 7,33 т/год): 0301 азота диоксид (3 класс) 0,167 г/с / 1,55 т/год (было 0,085 г/с / 0,85 т/год, $\Delta +0,70$); 0304 азота оксид (3 класс) 0,055 г/с / 0,48 т/год (было 0,028 / 0,28, $\Delta +0,20$); 0330 серы диоксид (3 класс) 0,035 г/с / 0,32 т/год (было 0,018 / 0,18, $\Delta +0,14$); 0337 углерода оксид (4 класс) 0,363 г/с / 3,35 т/год (было 0,185 / 1,85, $\Delta +1,50$); 2732 керосин (4 класс) 0,088 г/с / 0,82 т/год (было 0,045 / 0,45, $\Delta +0,37$); 2754 алканы C12–C19 (4 класс) 0,065 г/с / 0,65 т/год (было 0,055 / 0,55, $\Delta +0,10$); 0333 сероводород (2 класс) 0,0001 г/с / 0,001 т/год (без изменения); 1325 формальдегид (2класс) 0,008 г/с / 0,08 т/год (без изменения); 1301 проп-2-ен-1-аль (акролеин, 2 класс) 0,008 г/с / 0,08 т/год (без изменения); твёрдые вещества (итого новый расчёт 1,376 г/с / 13,74 т/год): 0328 сажа (3 класс) 0,024 г/с / 0,22 т/год (было 0,012 / 0,12, $\Delta +0,10$); 2908 пыль неорганическая 70–20 % SiO₂ (3 класс) 0,840 г/с / 8,40 т/год (без изменения); 2902 взвешенные частицы (3 класс) 0,320 г/с / 3,20 т/год (без изменения); 0128 кальций оксид (3 класс) 0,065 г/с / 0,65 т/год (без изменения); 0241 железо сульфит 0,085 г/с / 0,85 т/год (без изменения); 0331 сера элементарная (4 класс) 0,035 г/с / 0,35 т/год (без изменения); 0145 медь сульфит 0,0008 г/с / 0,008 т/год (без изменения); 0185 свинец сульфит (1 класс) 0,0003 г/с / 0,003 т/год (без изменения); 0291 цинк сульфид 0,0015 г/с / 0,015 т/год (без изменения); 0123 железо (II, III) оксиды (3 класс) 0,0015 г/с / 0,015 т/год (без изменения); 0143 марганец и его соединения (2 класс) 0,00005 г/с / 0,0005 т/год (без изменения); 2930 пыль абразивная (3 класс) 0,0025 г/с / 0,025 т/год (без изменения); 0155 динатрий карбонат (3 класс) 0,00003 г/с / 0,0003 т/год (без изменения); 2744 синтетические моющие средства (3 класс) 0,00006 г/с / 0,0006 т/год (без изменения); вещества, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей при достижении пороговых значений приложения к Правилам ведения регистра: оксиды азота (0301, 0304), диоксид серы (0330), оксид углерода (0337), взвешенные частицы и пыль неорганическая (2902, 2908), сажа (0328); пороги регистра проверяются по фактическим годовым массам при подготовке экологического разрешения на воздействие; расчёт рассеивания выполняется на стадии отчёта о возможных воздействиях.

Сброс осуществляется только по действующей схеме одного выпуска. Сооружения: подземный водоотлив (зумпфы горизонтов) — илоотстойник — выпуск № 1 в реку Волчевка. Объём сброса — 1 917,1123 тыс. м³/год (с учётом вод, использованных на технологические нужды). Сброс нормирован по 17 показателям: взвешенные вещества, аммоний солевой, нитриты, нитраты, хлориды, сульфаты, кальций, магний, натрий, железо общее, медь, свинец, цинк, мышьяк, ртуть, фториды, нефтепродукты. Ожидаемый сброс загрязняющих веществ с выпуска № 1 — 642,09113 т/год.

Образуется 7 видов отходов производства и потребления и 1 вид отходов горнодобывающей промышленности, иные виды не образуются, отходы от сторонних лиц (кроме размещения хвостов ТОО «ГМК «АТҮН ММ» на 4-й секции хвостохранилища) предприятие не принимает; опасные отходы: отработанные



ртутьсодержащие лампы, код 20 01 21*, опасный, 0,007 т/год, отходы и тара из-под лакокрасочных материалов, код 08 01 11*, опасный, 0,0105 т/год, иловый осадок из илоотстойников, код 19 08 13*, опасный, до 57,8 т/год, неопасные отходы: твёрдые бытовые отходы, код 20 03 01, 14,775 т/год, отходы и лом чёрных металлов, код 17 04 05, 6,75 т/год, огарки сварочных электродов, код 12 01 13, 0,00525 т/год, изношенная спецодежда и СИЗ, код 15 02 03, 0,418 т/год, отходы горнодобывающей промышленности: горная (вмещающая) порода, код 01 01 01, 232 850 т.

Водные ресурсы — шахтный водоприток 430 м³/ч; сброс осветлённых вод 1 917,1123 тыс. м³/год в реку Волчевка через выпуск № 1. Забор свежей воды из природных источников сверх ранее согласованных технологических нужд не предусматривается.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Хозпитьевое водоснабжение обеспечивается скважинным водозабором и осуществляется при помощи линейного берегового скважинного водозабора инфильтрационного типа, расположенного вдоль реки Секисовка. Разрешение на специальное водопользование № KZ14VTE00060177 от 05.05.2021 года Расчетный водопотребления составляет 20225 м³ На технологические нужды, на пожаротушение, пылеподавление используется вода шахтная вода после очистки в илоотстойниках. Рассматриваемый участок расположен в одной из многочисленных долин горных рек правых притоков реки Иртыш севернее города Усть-Каменогорск и приурочен к долине реки Секисовка на ее правом берегу вблизи населенного пункта Секисовка – села с населением около 2 тыс. жителей. В непосредственной близости в 200-300 м от месторождения с юга и в восточной части месторождения протекает река Секисовка, правым притоком которой является ручей Волчевка (с юго-западной части месторождения). Длина ручья Волчевка от обустроенной точки сброса до впадения в реки Секисовка - 735 м. Месторождение и его южный фланг находятся в водоохраной зоне рек Волчевка и Секисовка. Южнее границы карьера на расстоянии 60 м протекает река Волчевка, которая является притоком реки Секисовка. Ближайшее расстояние от береговой линии реки Секисовка до границы карьера составляет 150 м с юго-западной стороны. Рыбопромыслового значения реки в пределах участка работ не имеют. Для ДТОО «ГРП «Секисовское» в 2009 году был разработан «Проект границ водоохраной зоны и полосы рек Секисовка и Волчевка» в створе земельного участка горно-обогатительного комплекса. Проект согласован Постановлением Восточно-Казахстанского областного акимата №133 от 14 июня 2012 года. Разработчиком проекта является ТОО «Лаборатория Атмосфера».

Согласно приложению 1 и приложению 2 Кодекса: — по пункту 3.1 приложения 2 Кодекса объект относится к объектам I категории (добыча и обогащение твёрдых полезных ископаемых).

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к.:

пп.25.3 приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;



пп.25.8 является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды.

пп.25.9 создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

пп.25.15 оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса);

пп.25.22 оказывает воздействие на населенные или застроенные территории.

пп.25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). **Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным**

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А. Сулейменов

исп. Сейфолла Т.А
тел:87778802555



Приложение

**Сводная таблица предложений и замечаний
по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО "ГОРНО РУДНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ BAURGOLD" продолжение подземной добычи золото-
серебряных руд месторождения Секисовское с корректировкой плана горных
работ.**

Дата составления протокола: 29.09.2026 года.

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12,
Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды:
Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Заявление поступило в адрес Департамента KZ25RYS01901897 07.09.2026 г.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных
государственных органов: 08.09.26 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных
государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 08.09.2026
г.- 28.09.2026 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных
органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1	Заместитель Аким Глубоковского Района	ТОО «Горнорудное предприятие «Baur Gold» - продолжение подземной добычи золото-серебряных руд месторождения Секисовское с корректировкой плана горных работ, являющегося проектным документом на добычу и оформляемого в соответствии с требованиями Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» № KZ25RYS01901897 от 7 сентября 2026 года, нет.
2	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
3	ГУ «Управление земельных отношений ВКО	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
4	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	В связи с рассмотрением обращения Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного мира от 7 сентября 2026 года № KZ25RYS01901897 по вопросу внесения изменений в план горных работ, являющийся проектным документом по продолжению и осуществлению добычи золотосеребряных руд подземным способом на месторождении «Секисовское» ТОО «ALTYN MM», входящего в горно-металлургический концерн ТОО «ТАУ-КЕН КОМПАНИЯ BAURGOLD», разработанный в соответствии с требованиями Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании», сообщаем, что предоставить ответ не представляется возможным в связи с недостаточным количеством указанных координатных точек



		Количество координатных точек должно составлять не менее 4 (четырёх) точек. В связи с вышеизложенным просим дополнить координатные точки и повторно направить письмо.
5	РГУ Глубоковское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля ВКО	На момент составления протокола не поступили замечания и предложения
6	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	Согласно представленных координат участок центра месторождения расположен в пределах установленных водоохранных зон рек Секисовка и Волчавка (до р. Секисовка около 200м, до р. Волчевка около 320м) (<i>Основание: Постановление Восточно-Казахстанского областного Акимата за №133 от 14.06.2012г.</i>). Земельный участок с кадастровым номером 05-068-017-353 за пределами установленных водоохранных зон рек Секисовка и Волчавка (до р. Секисовка около 620м, до р. Волчевка около 580м) (<i>Основание: Постановление Восточно-Казахстанского областного Акимата за №133 от 14.06.2012г.</i>). Замечания и предложения - Соблюдение специального режима хозяйственной деятельности в пределах установленной водоохранной зоны р. Волчевка (ст.86 п.3 Водный кодекс РК); - в случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников и на сброс необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.45 Водный кодекс РК). - исключить проведение работ на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы водных объектов; - использование воды питьевого качества на технические (производственные нужды) не допускается; - «План подземной добычи золото-серебряных руд месторождения Секисовское» с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БВИ (ст.86,50 Водного кодекса РК); - в разделе (ОВОС) отразить всех имеющихся водных объектов в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 75, 76, 77, 78, 85, 90, 86, 50 Водного кодекса РК); В ст. 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.
7	ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям	В соответствии с Положением, Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование».



	Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан”	Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере. Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.
8	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	РГУ МД «Востказнедра», по заявлению ТОО «Горнорудное предприятие Baurgold» № KZ25RYS01901897 от 07.09.2026.г сообщает, что для проверки наличия скважин с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод необходимо указание в заявлении координат минимум 4 точек объекта намечаемой деятельности.
9	Управление ветеринарии по ВКО	Согласно информации, изложенной в письме № 27 от 11 сентября 2026 года ГКП на ПХВ «Глубокое-ВЕТ» Управления ветеринарии Восточно-Казахстанской области, сообщаем, что по координатам, указанным в Вашем письме № 02-04/1137-И от 9 сентября, места расположения скотомогильника и захоронения сибирской язвы не выявлены.
10	Управление Сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области	Предложений и замечаний к проекту не имеют, указанный вопрос не входит в компетенцию управления.
11	РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.
12	Общественность	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
13	Восточно-Казахстанское учреждение по охране историко-культурного наследия	В соответствии с пунктом 1 статьи 30 и пунктом 1 статьи 36 Закона Республики Казахстан “Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия” от декабря 2019 года, земельные участки, подлежащие отводу, подлежат обязательной проверке на наличие объектов историко-культурного наследия. В случае необходимости, в порядке установленным законодательством Республики Казахстан, проводятся археологические исследования для установления наличия либо отсутствия указанных объектов.
14	Управление государственного архитектурно-	Управление осуществляет свою деятельность согласно итительному кодексу Республики Казахстан (далее -Кодекс).



	строительного контроля Восточно-Казахстанской области	Согласно п. 2 ст. 46 Кодекса Республики Казахстан государственный архитектурно-строительный контроль осуществляется в форме проверки и профилактического контроля посещения субъекта (объекта) контроля и надзора в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан. Вместе с тем, по объекту: «Продолжение подземной добычи то-серебряных руд месторождения Секисовское с корректировкой плана горных работ» Управлением проверочные мероприятия не проводились ввиду отсутствия оснований для проведения проверки в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан и соответственно отсутствуют сведения о ходе строительно-монтажных работ по объекту. Дополнительно сообщаем, что согласно сведениям из реестра субъектов уведомительного порядка, уведомление о начале производства строительно-монтажных работ по вышеуказанному объекту не поступало.
15	Отдел Предпринимательства, и Сельского Хозяйства Города Усть-Каменогорска	На момент составления протокола не поступили замечания и предложения
15	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. Включить информацию по СЗЗ планируемого объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов, в том числе с учетом розы ветров. 2. Включить конкретную информацию о планируемых технических решениях. Мощности оборудования, наличия систем аспирации и обустройство территории. 3. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) 4. Включит расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 5. Включить информацию о расстоянии участка работ до ближайших водных объектов. Предусмотреть меры по установлению водоохранной территории. Включить информацию о установленных границах в ОВОС. Предусмотреть защитные меры от загрязнения и истощения ближайших водных объектов. 6. Выполнять требования ст.25 Кодекса о недрах и недропользований Республики Казахстан по исключению проведение операций по недропользованию на территориях земли участков принадлежащих третьим лицам... и прилегающих к ним территориях на расстоянии 100 метра – без согласия таких лиц. 7. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 ЭК РК): применение методов, технологий и способов проведения



		операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель; по предотвращению ветровой эрозии почвы и т.д 8. Предусмотреть выполнение технического и биологического этапов рекультивации при намечаемой деятельности. 9. Предусмотреть выполнение экологических требований по охране водных объектов в соответствии со ст. 220, 223 Экологического кодекса, (далее - ЭК РК): Включить информацию о недопущении расширения и увеличения участка работ за пределы лицензионной территории. Предусмотреть контроль за соблюдением мероприятия по охране ближайших водных объектов. 10. Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему. 11. Согласно п.1 ст.329 ЭК РК, образователи и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан: 1) предотвращение образования отходов; 2) подготовка отходов к повторному использованию; 3) переработка отходов; 4) утилизация отходов; 5) удаление отходов. При осуществлении операций, предусмотренных подпунктами 2)-5) части первой настоящего пункта, владельцы отходов вправе при необходимости выполнять вспомогательные операции по сортировке, обработке и накоплению. Необходимо учесть указанные требования и предусмотреть мероприятия по их реализации. 12. Предусмотреть 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: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза. 13. Предусмотреть пылеподавление в период эксплуатации работ. 14. Включить в ОВОС карту схему место положение и расстояние до жилых домов.
--	--	---



		15. Осуществлять меры по исключению пыления в период строительно монтажных работ и эксплуатации, в том числе при передвижении техники (при пылении грузе, при соприкосновении колес и дорожных покрытии) 16. Предусмотреть меры по снижению физического воздействия (вибрация, шум) на ближайшие населенные пункты и дороги общего пользования. 17. Предусмотреть меры по защите дорог общественного пользования от разрушения, учесть мероприятия по их восстановлению в случае разрушения, в том числе на территории населенного пункта. 18. Предусмотреть устройство ливневых канализации и систему очистки стоков. 19. В случае пользования поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта, до начала работ оформить разрешение на специальное водопользование, с утверждением удельных норм и водопотребления и водоотведения в Комитете по регулированию, охране и использованию водных ресурсов МВРИ РК (ст.45 Водного Кодекса РК)
--	--	--

И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович

