

Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние:

ГУ Аппарат акима Бестогайского сельского округа Акмолинской области

2. Предмет общественных слушаний:

Получение КЭР и разрешения на эмиссии на строительство и эксплуатацию обогатительной фабрики по переработке золотомедных руд месторождения Ешкеольмес производительностью 400 000 тонн в год для ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных документов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены документы, выносимые на общественные слушания.

РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК, КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Акмолинской области»

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

РК, на территории Ерейментауского района Акмолинской области, в 70 км к северо-западу от районного центра и узловой железнодорожной станции Ерейментау.

Координаты участка:

1. **51°50'33"с.ш. 72°21'08" в.д.**
2. **51°50'33"с.ш. 72°21'45" в.д.**
3. **51°50'19"с.ш. 72°22'11" в.д.**
4. **51°50'09"с.ш. 72°22'11" в.д.**
5. **51°50'09"с.ш. 72°22'09" в.д.**
6. **51°50'15"с.ш. 72°21'44" в.д.**
7. **51°50'20"с.ш. 72°21'44" в.д.**
8. **51°50'20"с.ш. 72°21'08" в.д.**

(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности)

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности:

Акмолинская область, с. Майлан (Новомарковка), с. Бестогай

(перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания)

6. Реквизиты и контактные данные Инициатора:

ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер» Юридический адрес: тел. 87172244464 г. Астана, ул. Дінмұхамед Қонаев, 14, 297, БИН 120740015057, algoldltd@gmail.com.

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

7. 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 «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. Муқанова, 50, оф. 308, тел.: 87773191746, БИН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru.

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): **Дата регистрации 02.03.2026 время регистрации – 10.30 время начала – 11.30 время окончания 12.00, Акмолинская область, Ерейментауский район, а.Бестогай, Дом Культуры, ул. Кисилева11а.**

(дата, время начала регистрации участников, время начала и окончания общественных слушаний, полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты)

9. Копия письма-запроса от Инициатора и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний в приложении 1.

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний в приложении 2.

11. Информация о проведении общественных слушаний распространена на казахском и русском языках следующими способами:

1) в Информационной системе;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области; (наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний:

Рекламно-информационный вестник Ерейментау Ривер (Приложение 3).

(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

Телеканал Ривер ТВ (Приложение 3).

(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов), в количестве 1 объявления по адресам

Акимат с. Бестогай, Дом Культуры, ул. Кисилева11а. (Приложение 3).

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

Кол-во участников - 13.

В качестве секретаря общественных слушаний предложена кандидатура Баталовой А.А.

(о выборе секретаря. Указать количество участников общественных слушаний «за», «против», «воздержались»)

«за» - 13, «против» - 0, «воздержались» - 0.

(об утверждении регламента. Указать количество участников общественных слушаний «за», «против», «воздержались»)

«за» - 13, «против» - 0, «воздержались» - 0.

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Доклад на тему: Получение КЭР и разрешения на эмиссии на строительство и эксплуатацию обогатительной фабрики по переработке золотомедных руд месторождения Ешкеольмес производительностью 400 000 тонн в год для ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер». Докладчик – Репина Л.А. представитель ТОО «NordEcoConsult».

(фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации)
(тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)

Доклад к проектным материалам на 2 страницах, презентация на 21 слайдах.

(тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)

прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний (Приложение 4).

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний, и содержит все замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, представленные в письменной форме в соответствии с пунктом 18 настоящих Правил или озвученные в ходе проведения общественных слушаний; ответы и комментарии Инициатора по каждому замечанию и предложению. Замечания и предложения, явно неимеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний".

15. Мнение участников общественных слушаний о проекте и качестве рассматриваемых документов (с обоснованием), заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению: представлено в таблице 1.

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном и досудебном порядке согласно Административному процедурно-процессуальному кодексу Республики Казахстан.

17. Председатель общественных слушаний:

Алимова М. А. Специалист Т.У. "Аппарат акима
Ыстамбайского с/о. 

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата) 04.03.2026

18. Секретарь общественных слушаний:

Жатаева А.А. ТОО, NordEcoConsult (NordEcoConsult)  04.03.2026

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

Таблица 1 - Сводная таблица замечаний и предложений, полученных до и во время проведения общественных слушаний

№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение, "не имеет отношения к предмету общественных слушаний")
1	2	3	4
1.	Жанбырбаева Р.С., местный житель: Где расположено хвостохранилище?	Усенов С.Р. представитель ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»: Хвостохранилище будет расположено на территории обогатительной фабрики в рамках земельного отвода. Также я слышал вопрос откуда мы будем брать воду. Нам не выгодно забирать воды из поверхностных рек, мы решили использовать шахтные воды для нужд предприятия.	Замечание снято
2.	Аркенова А.Т., местный житель: Кто владелец ТОО, казахтанец, чье идет финансирование?	Усенов С.Р. представитель ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»: Директор – Льянов А. – гражданин Казахстана, предприятие идет совместное, финансирование и оборудование для фабрики будет китайского производства	Замечание снято
3	Бекказарова О.К., местный житель: Поселок вахтовый будет и какие специалисты требуются?	Усенов С.Р. представитель ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»: Да будет обустроен вахтовый поселок. Требуются водители погрузчиков, самосвалов, бурильщики, взрывопроеходчики и т.д.	Замечание снято
4	Бекказарова О.К., местный житель: Когда начнется обучение специалистов?	Усенов С.Р. представитель ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»: После введения в эксплуатацию и приемки госорганов будет уже осуществляться деятельность предприятия, в том числе и по обучению сотрудников.	Замечание снято
5	Бекказарова О.К., местный житель: Нужны ли медики?	Усенов С.Р. представитель ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»: Да нужно будет 2 специалиста	Замечание снято

Приложение 1

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

Форма письма-запроса от инициатора общественных слушаний на проведение общественных слушаний в местные исполнительные органы административно-территориальных единиц (района, города)

исходящий номер: 26261411001, Дата: 14.01.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: Ақмолинская область, Ерейментауский район, Бестогойский с.о., а.Бестогой

(территория воздействия, географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания:

Предмет общественных слушаний: Документы на получение комплексного экологического разрешения для ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»

(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности)

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Ақмолинская область, Ерейментауский район, Бестогойский с.о., а.Бестогой, Дом Культуры, ул. Кисилева 1а, 02.03.2026 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (23 км).

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:

Ривер; телеканал РЕКА

(наименование газеты, теле- и радиоканала, где будет размещено объявление)

Акимат с. Бестогой

(расположение мест, специально предназначенных для размещения печатных объявлений (доски объявлений))

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и Правилами проведения общественных слушаний, общественные слушания проводятся под председательством представителя местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (района, города). Местный исполнительный орган обеспечивает видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний. Электронный носитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением итогов слушаний, подлежат приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»

Товарищество с ограниченной ответственностью "Совместное предприятие "Тау голд коппер" (БИН: 120740015057), +7(705)-672-89-51, nurbulat82@list.ru

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний)

Форма письма-ответа инициатору общественных слушаний от местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (района, города) на проведение общественных слушаний

исходящий номер: 26261411001, Дата: 20.01.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26261411001, от 14.01.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Документы на получение комплексного экологического разрешения для ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер», в предлагаемую Вами 02.03.2026 11:00, Акмолинская область, Ерейментауский район, Бестогайский с.о., а.Бестогай, Дом Культуры, ул. Кисилева 1а(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний". или "Предлагаем дополнить (изменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

«Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний».

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

Товарищество с ограниченной ответственностью "Совместное предприятие "Тау голд коппер" (БИН: 120740015057), +7(705)-672-89-51, nurbulat82@list.ru.

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

Регистрационный лист участников общественных слушаний по Получение КЭР и разрешения на эмиссии на строительство и эксплуатацию обогатительной фабрики по переработке золотомедных руд месторождения Ешкеольмес производительностью 400 000 тонн в год для ТОО «Совместное предприятие «Гау голд коппер». Дата проведения: 02.03.2026г с.Бестогай

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общестственности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Ренна Л.А.	разработчик	87775742509	очно	Ренн
2	Жандубаева РС	з/к, местный житель	87759910659	очно	Жан
3	Барбанова И.В.	местный житель	87778518886	очно	Барбанова
4	Амешова И. А.	местный житель	877785419828	очно	Амешова
5	Сопарташ А.О	местный житель	87780496188	очно	Сопарташ
6	Траимова Я.О	местный житель	87785447240	очно	Траимова
7	Алижанова Б. Н.	местный житель	87789580355	очно	Алижанова
8	Муромосов А.Е.	местный житель	87023766322	очно	Муромосов
9	Муромосов И.Б	местный житель	87788958778	очно	Муромосов
10	Муромосова Б. А	местный житель	87758867279	очно	Муромосова

«RIVER.KZ» ЖШС



ТОО «RIVER.KZ»

020800, Қазақстан Республикасы,
Ақмола облысы, Ерейментау қаласы,
Абылайхан көшесі, 109
Тел/факс: 8(71633) 2-15-62
www.river.kz e-mail: as@river.kz

№ 1126
«26» 01 2026 г.

020800, Республика Казахстан,
Ақмолинская область, г. Ерейментау,
ул. Абылайхана, 109
Тел/факс: 8(71633) 2-15-62
www.river.kz e-mail: as@river.kz

СПРАВКА

Дана ТОО «NordEcoConsult» о том, что объявление с текстом:

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Тау голд коппер» совместное предприятие» ЖШС кешенді экологиялық рұқсат алу құжаттары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды. Аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі (егер тыңдаулардың бір пәні бойынша қоғамдық тыңдаулар бірнеше әкімшілік-аумақтық бірлікте өткізілсе): Ақмола облысы, Ерейментау ауданы, Майлан ауылы (Новомарковка), а. Бестогай. Тыңдау сағат

02/03/2026 11:00: **Бестогай а.**, Мәдениетүйі, Кисилевкөшесі 11а. 02/03/2026 15:00: **Майланауылы (Новомарковка)**, Новомарковка. Мәдениет үйінің ғимараты Идентификатор конференциялар: <https://teams.live.com/join/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yFs9iQJF> Жиналыс идентификаторы: 937 008 296 236 0. Кіру коды: 123456 Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін. Бастамашы - «Тау голд коппер» совместное предприятие» ЖШС тел. 87172244464 Астана қ., Дінмұхамед Қонаев к-сі, 14, 297, БИН 120740015057, algoldtd@gmail.com. Объектінің географиялық координаттары: 51°50'33" с.е. 72°21'08" ш.б., 51°50'33" с.е. 72°21'45" ш.б., 51°50'19" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е., 72°22'09" ш.б., 51°50'15" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е. 72°21'08" ш.б. Жобалық құжаттаманы әзірлеуші "NordEcoconsult" ЖШС, Петропавл қ., Мұқанов к-сі, 50, ҚҚ, 308, тел.: 87773191746, БИН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru. Жоспарланған қызметке ескертулер мен ұсыныстарды e-mail: e-mail арқылы жіберуге болады: expreso@mail.ru немесе 87162402807 нөміріне қонырау шалыңыз. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар СОС ҰБД экологиялық порталында және т. б. орналастырылады <https://ndbecology.gov.kz> және жергілікті атқарушы органның ресми интернет ресурсында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>. Жоспарланған қызмет туралы, қоғамдық тыңдаулар өткізу кезінде қосымша ақпарат алуға, сондай-ақ e-mail бойынша жоспарланған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін сұратуға болады: vibatalov@yandex.ru немесе тел: 87773191746. Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпаратқа жұртшылықтың қол жеткізуін қамтамасыз етуге жауапты ЖАО – "Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, Көкшетау қ., а. Құнанбаев к-сі, 89. тел.: 87162402807, e-mail: expreso@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер» уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Документам на получение комплексного экологического разрешения. Перечень административно-территориальных единиц на территорию которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): Ақмолинская область, Ерейментауский район, с. Майлан (Новомарковка), а. Бестогай. Слушания состоятся: 02/03/2026 11:00 часов по адресу: **а. Бестогай**, Дом Культуры, ул. Кисилева 11а. 02/03/2026 15:00 часов по адресу: **с. Майлан (Новомарковка)**, здании Дома культуры с. Новомарковка Ссылка для онлайн подключения: Ссылка на собрание: <https://teams.live.com/join/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yFs9iQJF> Идентификатор собрания: 937 008 296 236 0. Пароль: 123456 Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний. Инициатор – ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер» тел. 87172244464 г. Астана, ул. Дінмұхамед Қонаев, 14, 297, БИН 120740015057, algoldtd@gmail.com. Географические координаты объекта: 51°50'33" с.ш. 72°21'08" в.д., 51°50'33" с.ш. 72°21'45" в.д., 51°50'19" с.ш. 72°22'11" в.д., 51°50'09" с.ш. 72°22'11" в.д., 51°50'09" с.ш. 72°22'09" в.д., 51°50'15" с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20" с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20" с.ш. 72°21'08" в.д. Разработчик проектной документации ТОО «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. Муканова, 50, оф. 308, тел.: 87773191746, БИН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru. Замечания и предложения к намечаемой деятельности можно отправить по e-mail: e-mail: expreso@mail.ru или позвонить по тел. 87162402807. Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на экологическом портале НБД СОС и ИП <https://ndbecology.gov.kz> и официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>. Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности по e-mail: vibatalov@yandex.ru или по тел: 87773191746. МИО ответственный за обеспечение доступа общественности к информации опроведении общественных слушаний – ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Ақмолинской области», г. Кокшетау, ул. А. Құнанбаева, 89. тел.: 87162402807, e-mail: expreso@mail.ru. опубликовано в газете «РИВЕР» №2 от 23.01.2026 г. а так же в бегущей строке на Инфо канале РИВЕР ТВ .

Зам.директора
ТОО «RIVER.KZ»



Сырымбетов А.К.



РЕКЛАМА	КУРС ВАЛЮТЫ	ПРОГНОЗ ПОГОДЫ	ГОРОСКОП НА НЕДЕЛЮ	ПРОГРАММА ТЕЛЕПЕРЕДАЧ	БЛАГОДАРНОСТИ	РАСКРАСКИ	СКАНВОРДЫ, КРОССВОРДЫ	ОБЪЯВЛЕНИЯ
---------	-------------	----------------	--------------------	-----------------------	---------------	-----------	-----------------------	------------

СКАЗКА В ЛЕСУ

Новогодние утренники всегда проходят красочно и весело. Но обычно они проводятся в помещении. А вот организовать новогоднюю сказку в настоящем лесу – такого еще не было. О том, как встретили Старый Новый год воспитанники ЦДЮТ, рассказала руководитель ДХА «Лидер» И. К. Добровольская.

«ЦДЮТ в этом году Новый год встречал в лесу. Младший состав ДХА «Лидер» 13 января отправился в лес на встречу с Дедом Морозом и сказочными персонажами. Чтобы занять места в нашем волшебном автобусе, ребята выполнили задание. В автобусе играли и пели новогодние песни. В лесу их

встретила нарядная ёлочка, конь Юлиан и Баба Яга.

Чтобы найти Деда Мороза, ребята бегали в мешках, катались на санках, тянули канат. Все получилось. Дедушку мы спасли, с ним мы тоже поиграли и прочитали стихи. Подарки для ребят оказались в волшебной рукавичке Деда Мороза, которую он потерял в лесу, но и ее мы тоже нашли.

Так Новый год мы ещё не встречали. Праздник прошел весело, поэтому для младших составов ансамбля мы провели аналогичный праздник, правда, во дворе ЦДЮТ. Было весело!»

Затисала Н. Николаева



ДЕНЬ БЕЗ ИНТЕРНЕТА?

Практически каждый из нас зависит от разных социальных сетей. Никто не представляет жизни без Интернета. Кому-то он нужен для общения, кому-то для развлечения, кому-то для получения новой информации. Интернет плещет нас, и нам становится сложно без него прожить даже один день...

В последнее воскресенье января (в 2026 году – 25 января) в мире отмечается Международный день без Интернета. Его цель – дать людям возможность отвлечься от виртуального мира и провести время в реальной жизни, общаясь с близкими или занимаясь любимым хобби.

Нам стало интересно: а могут ли сегодня наши читатели обойтись без Интернета хотя бы один день? Что они об этом думают?

И. Г.: Думаю, что теоретически провести день, не заходя в Интернет, вполне возможно. Можно обойтись без соцсетей, новостей, видеороликов или фильмов из Ютуба. Но лично я не хотела бы оказаться в такой ситуации, потому что благодаря Интернету я имею возможность ежедневно общаться со своими детьми и внуками, которые проживают в другой стране.

В. К.: Просыпаясь утром, какая мысль первым делом вас посещает? Много людей дадут такой ответ: зайти в Интернет. Для чего?

Прочитать новые принятые сообщения, узнать погоду, кому-то написать, пожелав доброго утра, спросить коллегу по Whatsapp, не подбросит ли она тебя до работы и т. д. Все это стало для нас нормой жизни, хотя по сути без всего этого вполне можно обойтись. Лично я провела день без Интернета вполне бы смогла. К примеру, когда бывают перебои с ним, я от этого особо не страдаю.

С. Д.: Довольно многие взрослые люди считают, что подростки зависимы от Интернета, от социальных сетей, что они не могут оторваться от экранов мобильных телефонов или от экранов компьютеров на несколько часов или провести хотя бы один день без Интернета. Я впервые появилась в соцсети, когда мне было 11 лет. С того момента, как мне кажется, не было такого дня, чтобы я не проверила, что нового в ленте, не лайкнула новые фото знакомых. И вот на летних каникулах я решила для себя, что должна отказаться от Интернета хотя бы на 7 дней, что я и сделала.

В первый день до обеда я проходила медкомиссию, а во второй половине дня встретилась с друзьями, и так как была отличная погода, то мы поехали купаться. Домой я пришла вечером и сразу же пошла спать, потому что не было сил на что-либо. На второй день на улице шел сильный дождь. Ни прогуляться, ни на озеро съездить.

Приготовила обед, испекла пирог, посмотрела телевизор. К вечеру мне стало совсем скучно. Начала читать книгу. День третий – с самого утра приступила к уборке. Вечером встретилась с друзьями, и мы весело провели время. Четвертый день, наверно, был самым насыщенным из семи. Юбилей бабушки. В обед мы приехали в село, где она живет, ну, а ближе к вечеру началось застолье. Я решила, что останусь с ночевкой, а завтра приеду домой. Проснувшись, сразу принялась за уборку. Горы грязной посуды, беспорядок. Всё это мы убрали часа за 3-4. После чего мы пошли в огород и пропали там на несколько часов. Вечером я пошла гулять со старыми знакомыми. Домой так и не уехала, оставшись у бабушки. На следующий день уже поняла, что очень сильно соскучилась по своему телефону, который оставила дома, чтобы не было соблазна зайти в соцсети. Ну, а тут еще и wi-fi нет. Только мой старый компьютер, на котором «косынка» и «пасьянс». Принялась за чтение, а вечером уехала домой. Проснувшись с отличным настроением и пониманием того, что уже завтра мой эксперимент заканчивается. На улице стояла отличная погода, и этот день я провела в кругу своих друзей. О встрече мы договаривались не в соцсетях, а просто по звонку.

Прошла неделя, я опять взяла в руки телефон, включила планшет и пропала во Всемирной паутине. Но я не могу не отметить то, что это была самая продуктивная неде-

ля за весь первый месяц лета. Я доказала родителям и себе, что подростки вполне могут прожить без Интернета. Для меня эта неделя была пыткой, но результат радует. Планирую повторить этот эксперимент и надеюсь, что в следующий раз ко мне присоединятся мои знакомые, чтобы было с кем проводить свободное от Интернета время.

А. А.: Некоторое время назад я решила на отчаянный для меня эксперимент: прожить один день без Интернета. Перспектива в моем случае пугающая: на работе я не отхожу от компьютера, а телефон не выпускаю из рук до глубокой ночи. Чтобы особенно не накосячить с рабочими вопросами, для эксперимента выбрала субботу. Было необычно просыпаться без просмотра новостей в соцсетях. Сразу подумала, что сейчас лето и я где-то далеко в лесном домике у озера. Странно. Сделала зарядку, повалялась в ванне, привела себя в порядок по полной программе. Смотрю на часы – все еще утро. Оказывается, свободное время реально существует. Вместо творожка или тоста с кофе сварила кашу, сделала салат и заварила чай, красиво подала, сфотографировала. Стоп. Нельзя же в Интернет! За завтраком открыла недочитанную уже как два месяца книгу. Какое же это удовольствие! Но желание проверить хотя бы почту не исчезало: вдруг что по работе? Позвонили бы. А если нет? Так, надо отвлечься. Позвонила подруге, которая

(Окончание на стр. 2)

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Тау голд копшер» совместное предприятие» ЖПС кешенді экологиялық руқсат алу құжаттары бойынша ашық жиалыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Аумағына әсер етуі мүмкін жәйі аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі (егер тыңдаулардың бір іші бойынша қоғамдық тыңдаулар бірнеше әкімшілік-аумақтық бірлікте өткізілсе): Ақмола облысы, Ерейментау ауданы, Майлан ауылы (Новомарковка), а.Бестогай.

Тыңдау сағат
02/03/2026 11:00: **Бестогай а.**, Мәдениет үйі, Кисилев көшесі 11а.
02/03/2026 15:00: **Майлан ауылы (Новомарковка)**, Новомарков-

ка а. мәдениет үйінің ғимараты
Идентификатор конференциялар:

<https://teams.live.com/join/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yF9iQJF>

Жиалыс идентификаторы: 9370082962360. кіру коды: 123456

Ашық жиалысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың пішімі бойынша қағарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін.

Бастамашы - «Тау голд копшер» совместное предприятие» ЖПС тел. 87172244464 Астана қ., Дінмұхамед Қонаев к-сі, 14, 297, БСН 1 2 0 7 4 0 0 1 5 0 5 7, algoldtd@gmail.com.

Объектінің географиялық координаттары: 51°50'33" с.е. 72°21'08"

ш.б., 51°50'33" с.е. 72°21'45" ш.б., 51°50'19" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е., 72°22'09" ш.б., 51°50'15" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е. 72°21'08" ш.б.

Жобалық құжаттаманы әзірлеуші "NordEcoconsult" ЖПС, Петропавл қ., Мұқанов к-сі, 50, ҚК, 308, тел.: 87773191746, БСН: 0 9 0 2 4 0 0 0 9 7 8 0, vibatalov@yandex.ru.

Жоспарланған қызметке өскертулер мен ұсыныстарды e-mail: expesco@mail.ru немесе 87162402807 нөміріне қоңырау шалыңыз.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар СОС ҰБД экологиялық порталында және т.б. орналастырылады <https://ndbecology.gov.kz> және algoldtd@gmail.com.

жергілікті атқарушы органның ресми интернет ресурсында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>.

Жоспарланған қызмет туралы, қоғамдық тыңдаулар өткізу кезінде қосымша ақпарат алуға, сондай-ақ e-mail бойынша жоспарланған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін сұратуға болады: vibatalov@yandex.ru немесе тел: 87773191746.

Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпаратқа жұртшылықтың қол жеткізуін қамтамасыз етуге жауапты ЖАО – "Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, Кокшетау қ., а. Қунабаев к-сі, 89. тел.: 87162402807, e-mail: expesco@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Совместное предприятие «Тау голд копшер» уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Документам на получение комплексного экологического разрешения.

Перечень административно-территориальных единиц, на территории которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): Ақмолинская область, Ерейментауский район, с. Майлан (Новомарковка), а. Бестогай.

Слушания состоятся:
02/03/2026 11:00 часов по адресу: **а. Бестогай**, Дом Культуры, ул.

Кисилева 11а.
02/03/2026 15:00 часов по адресу: с. **Майлан (Новомарковка)**, здание Дома культуры с. Новомарковка

Ссылка для онлайн подключения:

Ссылка на собрание: <https://teams.live.com/join/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yF9iQJF>

Идентификатор собрания: 9370082962360. Пароль: 123456

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Инициатор – ТОО «Совместное предприятие «Тау голд копшер» тел. 87172244464 г. Астана, ул. Дінмұхамед Қонаев, 14, 297, БИИ 1 2 0 7 4 0 0 1 5 0 5 7,

algoldtd@gmail.com.

Географические координаты объекта: 51°50'33"с.ш. 72°21'08" в.д., 51°50'33"с.ш. 72°21'45" в.д., 51°50'19"с.ш. 72°22'11" в.д., 51°50'09"с.ш. 72°22'11" в.д., 51°50'09"с.ш. 72°22'09" в.д., 51°50'15"с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20"с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20"с.ш. 72°21'08" в.д.

Разработчик проектной документации ТОО «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. Мұқанова, 50, оф. 308, тел.: 87773191746, БИИ: 0 9 0 2 4 0 0 0 9 7 8 0, vibatalov@yandex.ru.

Замечания и предложения к намечаемой деятельности можно отправить по e-mail: expesco@mail.ru или позвонив по тел. 87162402807.

Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на экологическом портале НБД СОС и ПР <https://ndbecology.gov.kz> и

официальном интернетресурсе местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>.

Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности, по e-mail: vibatalov@yandex.ru или по тел: 87773191746.

МИО, ответственный за обеспечение доступа общественности к информации о проведении общественных слушаний – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Ақмолинской области», г. Кокшетау, ул. А. Қунабаева, 89. тел.: 87162402807, e-mail: expesco@mail.ru.

- ПЕЧАТИ,

- ШТАМПЫ,

- ФАКСИМИЛЕ,

- ГЕРБОВЫЕ ПЕЧАТИ.

Изготовление в течение 1 часа.

БОЛЬШОЙ выбор оснасток для печатей и штампов.

ОПЛАЧЕНО

Логнито

БЦ «РИВЕР», ул. Абылайхана, 109.
Тел.: 2-15-62, +7-777-785-09-09.

Уважаемые жители и гости города Ерейментау!



4G LTE

Приглашаем вас в официальный салон **Tele2 / Aitel**, где вы можете воспользоваться всеми видами услуг.



Приходите, будем рады видеть вас по адресу: БЦ «РИВЕР», ул. Абылайхана, 109.

АҚПАРАТ ИНФОРМАЦИЯ



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
САҒАНАҚ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ



Әдеп жетіңдері уәкіл
Уәкілдеріңізге көмек

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
СҰРУСЫМ АҚПАРАТ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ

26.01.2026 15:05

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Тау голд коппер» совместное предприятие» ЖШС кешенді экологиялық рұқсат алу құжаттары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі (егер тыңдаулардың бір пәні бойынша қоғамдық тыңдаулар бірнеше әкімшілік-аумақтық бірлікте өткізілсе): Ақмола облысы, Ерейментау ауданы, Майлан ауылы (Новомарковка), а.Бестогай.

Тыңдау сағат

02/03/2026 11:00: **Бестогай а.**, Мәдениет үйі, Кисилев көшесі 11а.

02/03/2026 15:00: **Майлан ауылы (Новомарковка)**, Новомарковка а. мәдениет үйінің ғимараты

Идентификатор конференциялар:

<https://teams.live.com/joinmeeting/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yFs9iQJF>

Жиналыс идентификаторы: 937 008 296 236 0. кіру коды: 123456

Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін.

Бастамашы - «Тау голд коппер» совместное предприятие» ЖШС тел. 87172244464 Астана қ., Дінмұхамед Қонаев к-сі, 14, 297, БСН 120740015057, algoldltd@gmail.com.

Объектінің географиялық координаттары: 51°50'33" с.е. 72°21'08" ш.б., 51°50'33" с.е. 72°21'45" ш.б., 51°50'19" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е., 72°22'09" ш.б., 51°50'15" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е. 72°21'08" ш.б.

Жобалық құжаттаманы әзірлеуші "Nordecoconsult" ЖШС, Петропавл қ., Мұқанов к-сі, 50, ҚҚ. 308, тел.: 87773191746, БСН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru.

Жоспарланған қызметке ескертулер мен ұсыныстарды e-mail: e-mail арқылы жіберуге болады: expreso@mail.ru немесе 87162402807 нөміріне қоңырау шалыңыз.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар СОС ҰБД экологиялық порталында және т. б. орналастырылады <https://ndbecology.gov.kz> және жергілікті атқарушы органның ресми интернет ресурсында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>.

Жоспарланған қызмет туралы, қоғамдық тыңдаулар өткізу кезінде қосымша ақпарат алуға, сондай-ақ e-mail бойынша жоспарланған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін сұратуға болады: vibatalov@yandex.ru немесе тел: 87773191746.

Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпаратқа жұртшылықтың қол жеткізуін қамтамасыз етуге жауапты ЖАО – "Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, Көкшетау қ., а. Құнанбаев к-сі, 89, тел.: 87162402807, e-mail: expreso@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер» уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Документам на получение комплексного экологического разрешения.

Перечень административно-территориальных единиц на территорию которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): Акмолинская область, Ерейментауский район, с. Майлан (Новомарковка), а.Бестогай.

Слушания состоятся:

02/03/2026 11:00 часов по адресу: **а.Бестогай**, Дом Культуры, ул. Кисилева1а.

02/03/2026 15:00 часов по адресу: **с. Майлан (Новомарковка)**, здании Дома культуры с. Новомарковка

Ссылка для онлайн подключения:

Ссылка на собрание: <https://teams.live.com/joinmeeting/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yFs9iQJF>

Идентификатор собрания: 937 008 296 236 0. Пароль: 123456

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Инициатор – ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер» тел. 87172244464 г. Астана, ул. Дінмұхамед Қонаев, 14, 297, БИН 120740015057, algoldltd@gmail.com.

Географические координаты объекта: 51°50'33"с.ш. 72°21'08" в.д., 51°50'33"с.ш. 72°21'45"в.д., 51°50'19"с.ш. 72°22'11"в.д., 51°50'09"с.ш. 72°22'11" в.д., 51°50'09"с.ш. 72°22'09" в.д., 51°50'15"с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20"с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20"с.ш. 72°21'08" в.д.

Разработчик проектной документации ТОО «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. Муканова, 50, оф. 308, тел.: 87773191746, БИН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru.

Замечания и предложения к намечаемой деятельности можно отправить по e-mail: e-mail: exresco@mail.ru или позвонить по тел. 87162402807.

Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на экологическом портале НБД СОС и ПР <https://ndbecology.gov.kz> и официальном интернетресурсе местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>.

Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности по e-mail: vibatalov@yandex.ru или по тел: 87773191746.

МИО ответственный за обеспечение доступа общественности к информации о проведении общественных слушаний – ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области», г. Кокшетау, ул. А. Кунанбаева, 89. тел.: 87162402807, e-mail: exresco@mail.ru.

Приложение 4

«Совместное предприятие «Тау голд коппер» ЖШС

ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»

Өнімділігі жылына 400 000 тонна Ешкеолмес кен орнының алтын мыс кендерін өңдеу жөніндегі байыту фабрикасын салу және пайдалану

Строительство и эксплуатация обогатительной фабрики по переработке золотомедных руд месторождения Ешкеольмес производительностью 400 000 тонн в год

Әзірлеуші:
«NordEcoConsult» ЖШС

Разработчик:
ТОО «NordEcoConsult»

2026 ж.
2026 г.

ОРНАЛАСҚАН ЖЕРІ/ РАСПОЛОЖЕНИЕ



Объектіні орналастыру орны/
Место размещения объекта

Әкімшілік жағынан құрылыс учаскесі Ақмола облысы Ерейментау ауданының аумағында, аудан орталығынан солтүстік-батысқа қарай 70 км жерде және Ерейментау тораптық теміржол станциясында орналасқан. Жер учаскесінің жалпы ауданы 17,5 га құрайды, ең жақын тұрғын аймақ (Майлан ауылы) оңтүстік-батыс бағытта 12 км-ден астам қашықтықта орналасқан.

В административном отношении участок строительства находится на территории Ерейментауского района Акмолинской области, в 70 км к северо-западу от районного центра и узловой железнодорожной станции Ерейментау. Общая площадь земельного участка составляет 17,5 га. Ближайшая жилая зона (с. Майлан) расположена на расстоянии более 12 км в юго-западном направлении.

Алаңның координаттары:/ Координаты площадки:

1. 51°50'33"с.ш. 72°21'08" в.д.
2. 51°50'33"с.ш. 72°21'45" в.д.
3. 51°50'19"с.ш. 72°22'11" в.д.
4. 51°50'09"с.ш. 72°22'11" в.д.
5. 51°50'09"с.ш. 72°22'09" в.д.
6. 51°50'15"с.ш. 72°21'44" в.д.
7. 51°50'20"с.ш. 72°21'44" в.д.
8. 51°50'20"с.ш. 72°21'08" в.д.



Ешкеолмес кен орнының алтын мыс кендерін өңдеу цехтарының кешені мыналардан тұрады:

- байыту фабрикасы-ОФ;
- цементтеу әдісімен пайдалы компонентті алу бойынша №2 цех;
- үймелі шаймалау учаскесі-КВ;
- құрамында алтын бар шикізатты қайта өңдеу қалдықтарын жинауға арналған қалдық қоймалары.

Кенді өңдеу әдістері:

- гравитациялық-флотациялық-ОФ;
- темірге пайдалы компонентті тұндыру арқылы цементтеу;
- активтендірілген көмірге тұндырылған, сатуға дайын алтын мыс өнімін ала отырып, ТМҚ-дан тотыққан кендерді және гравитациялық байытудың қалдықтарын және №2 цехтың қалдықтарын үймелі шаймалау.

Кешеннің жалпы жобалық қуаты - жылына 400 000 тонна Алтын мыс кендері.

Комплекс цехов по переработке золотомедных руд месторождения Ешкеольмес состоит из:

- обогатительной фабрики – ОФ;
- цеха №2 по извлечению полезного компонента методом цементации;
- участка кучного выщелачивания – КВ;
- хвостохранилища для складирования отходов переработки золотомедьсодержащего сырья.

Методы переработки руды:

- гравитационнофлотационный - на ОФ;
- цементации с осаждением полезного компонента на железо;
- кучного выщелачивания окисленных руд с ТМО и хвостов гравитационного обогащения и хвостов цеха №2, с получением готового к продаже золотомедного продукта, осажденного на активированный уголь.

Общая проектная мощность комплекса – 400 000 тонн золотомедных руд в год.



**ҚҰРЫЛЫС КЕЗЕҒІНЕ ЖОЛ БЕРІЛЕТІН ШЫҒАРЫНДЫЛАР НОРМАТИВТЕРІ/
НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА**

Құрылыс мерзімі - 12 ай (2026-2027 ж.)

Шығарындылардың жалпы көлемі – 137.5138826 т/кезең

Құрылыс-монтаждау жұмыстары кезеңіндегі шығарындылар көздері атмосфераны ластаудың бір ұйымдастырылмаған көзі-құрылыс алаңына біріктірілді.

Срок строительства – 12 месяцев (2026-2027 гг.)

Общий объем выбросов – 137.5138826 т/период

Источники выбросов на период строительно-монтажных работ объединены в один неорганизованный источник загрязнения атмосферы – площадка строительства.

**Ұйымдастырылмаған көздер/
Неорганизованные источники**

Инертті материалдарды қайта себу/
Пересыпка инертных материалов

Дөңкерлеу жұмыстары/
Сварочные работы

Бояу жұмыстары/
Лакокрасочные работы

Жер жұмыстары/
Земляные работы

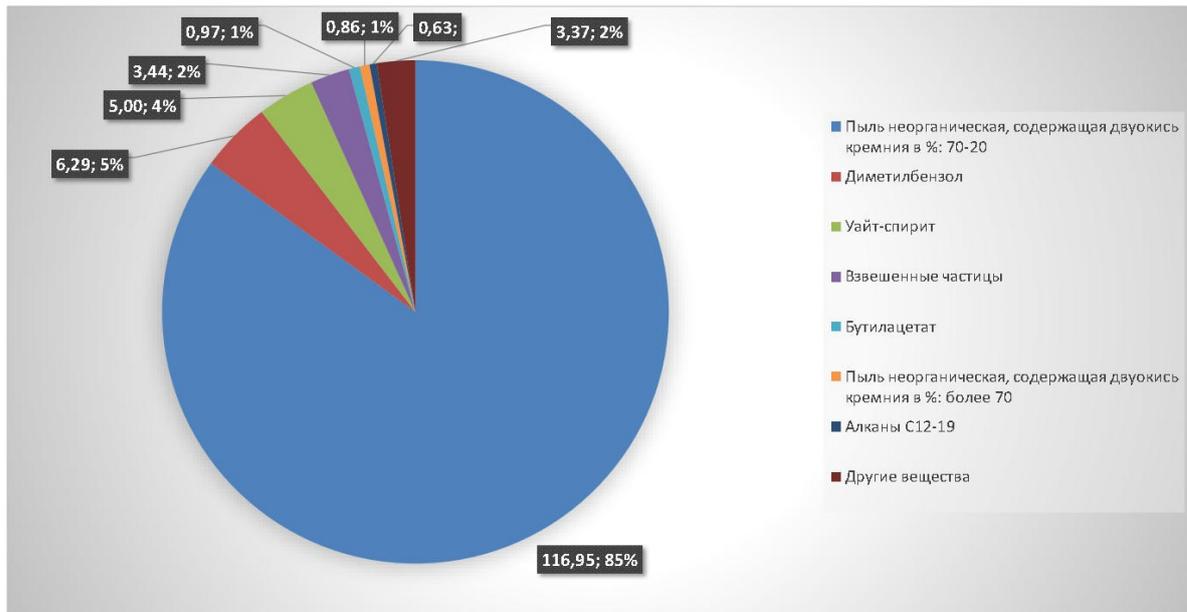
Битуммен гидроқшаулау/
Гидроизоляция битумом

Пластикалық құбырларды дөңкерлеу/
Сварка полиэтиленовых труб

Станоктардың жұмысы/
Работа станков



**ҚҰРЫЛЫС КЕЗЕҢІНЕ ЛАСТАУШЫ ЗАТТАРДЫҢ ТІЗБЕСІ/
ПЕРЕЧЕНЬ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА**



Шығарындылардың жалпы көлемі жылына 137.5138826 тонна
Общий объем выброса 137.5138826 тонн/год

5

**ПАЙДАЛАНУ КЕЗЕҢІНЕ ЖОЛ БЕРІЛЕТІН ШЫҒАРЫНДЫЛАР НОРМАТИВТЕРІ/
НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Көздердің жалпы саны – 23 ұйымдастырылған және 16 ұйымдастырылмаған көздер.

Общее количество источников – 23 организованных и 16 неорганизованных источников.

**Ұйымдастырылмаған көздер/
Неорганизованные источники**

Тиеу-түсіру жұмыстары және қоймаларда сақтау/ Погрузочно-разгрузочные работы и хранение на складах

Таспалы конвейерлер/
Ленточные конвейера

Көмір және күл қоймалары/
Склады угля и золы

**Ұйымдастырылған көздер/
Организованные источники**

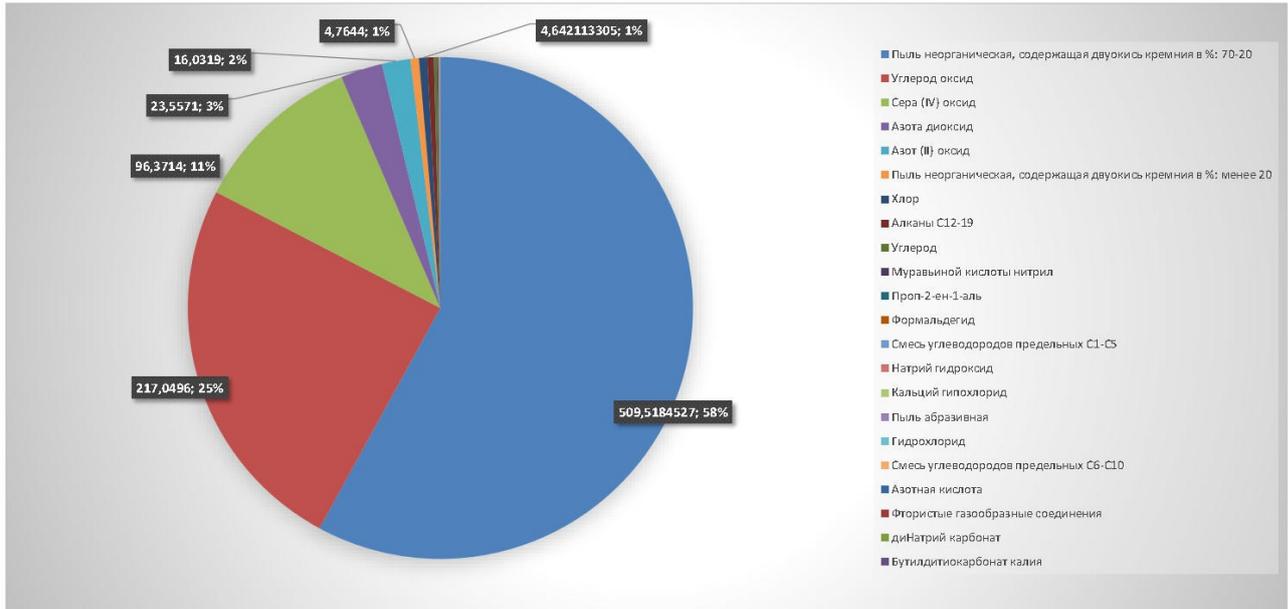
Желдету құбырлары/
Вентиляционные трубы

ДМУ, қазандықтар/
ДГУ, Котельные



6

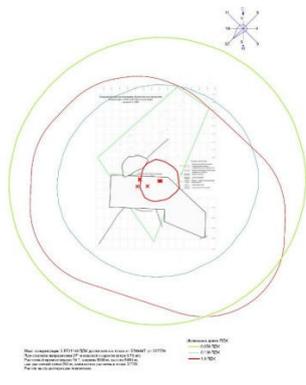
ПАЙДАЛАНУ КЕЗЕҒІНЕ ЛАСТАУШЫ ЗАТТАРДЫҢ ТІЗБЕСІ/
 ПЕРЕЧЕНЬ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ



Шығарындылардың жалпы көлемі жылына 879.2353191 тонна
 Общий объем выброса 879.2353191 тонн/год

АТМОСФЕРАЛЫҚ АУАДАҒЫ ЛАСТАУШЫ ЗАТТАРДЫҢ ТАРАЛУЫН ЕСЕПТЕУ/
 РАСЧЕТ РАССЕИВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ

Қарағанды облысы
 Қарағанды қаласы
 Қарағанды қаласының әкімдігі



Қолданыстағы жағдайға шашырау нәтижелерін талдау
 СҚА да ШРК асқанын анықтаған жоқ

Анализ результатов рассеивания на существующее
 положение не выявил превышения ПДК на СЗЗ

ЛЗ коды/ Код ЭВ	Ластанушы заттардың атауы/ Наименование загрязняющих веществ	санитарлық қорғау аймағы/ СЗЗ
0121	Железо сүльфат (в пересчете на железо) (275)	Ст<0.05
0127	Кальций гипохлорид (631*)	0.002936
0128	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0.000086
0140	Медь (II) сүльфат (в пересчете на медь) (Медь сернокислая) (330)	0.008634
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.043391
0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.000188
0271	диНатрий сүльфид (886*)	0.00259
0301	Азота диоксид (4)	0.111086
0302	Азотная кислота (5)	Ст<0.05
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.066593
0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.002451
0317	Муравьиной кислоты нитрил (164)	0.021184
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.008997
0330	Сера (IV) оксид (516)	0.119562
0333	Дигидросүльфид (518)	0.001052
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.010891
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.003329
0349	Хлор (621)	0.080615
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.006994
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.004308
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.008613
0602	Бензол (64)	0.039617
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.007495
0621	Метилбензол (349)	0.018688
0627	Этилбензол (675)	0.015515
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.02009

**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Технологиялық нормативтер:

- "Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексі" 2021 жылғы 2 қаңтардағы №400-VI;
- "Түсті металдар кендерін (бағалы металдарды қоса алғанда) өндіру және байыту" ең үздік қолжетімді техникалар жөніндегі анықтамалықты бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2023 жылғы 8 желтоқсандағы № 1101 Қаулысы;
- "Темір кендерін (қара металдардың өзге де кендерін қоса алғанда) өндіру және байыту", "түсті металдар кендерін (бағалы металдарды қоса алғанда) өндіру және байыту", "мұнай мен газды қайта өңдеу", "ірі қондырғыларда отынды жағу" ең үздік қолжетімді техникалар бойынша қорытындыларды бекіту туралы Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2024 жылғы 11 наурыздағы № 161 қаулысы энергия өндіру мақсатында", "ферроқорытпалар өндірісі".

Технологические нормативы установлены на основании:

- «Экологический Кодекс Республики Казахстан» от 2 января 2021 г. №400-VI;
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 8 декабря 2023 года № 1101 «Об утверждении справочника по наилучшим доступным техникам «Добыча и обогащение руд цветных металлов (включая драгоценные)»;
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 11 марта 2024 года № 161 Об утверждении заключений по наилучшим доступным техникам «Добыча и обогащение железных руд (включая прочие руды черных металлов)», «Добыча и обогащение руд цветных металлов (включая драгоценные)», «Переработка нефти и газа», «Сжигание топлива на крупных установках в целях производства энергии», «Производство ферросплавов».

№	Наименование процесса	Контролируемые вещества	НДТ-ТП (мг/Нм3) *
1	НДТ 16. В целях сокращения выбросов пыли при процессах, связанных с дроблением, грохочением, транспортировкой, хранением при обогащении руды, НДТ заключается в использовании одной или комбинации нескольких техник: предварительной очистки дымовых газов (камеры гравитационного осаждения, циклоны, скрубберы), использовании электрофильтров, рукавных фильтров, фильтров с импульсной очисткой, керамических и металлических мелкоячеистых фильтров.	Пыль	5-20



**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Қол жетімді ең жақсы техниканың сәйкестігін бағалау/ Оценка соответствия общим наилучшим доступным техникам

Номер НДТ	Характеристика НДТ	Применение НДТ на производстве	Заключение о соответствии НДТ
НДТ 1. Система экологического менеджмента	В целях улучшения общей экологической эффективности НДТ заключается в реализации и соблюдении СЭМ	Предприятие планирует соблюдение требований системы экологического менеджмента и экологического законодательства, без получения сертификата ISO 14001.	Соответствует
НДТ 2. Управление энергопотреблением	НДТ является сокращение потребления тепловой и энергетической энергии путем применения одной или комбинации нескольких из перечисленных ниже техник: Использование системы управления эффективным использованием энергии (например, в соответствии со стандартом ISO 50001)	На предприятии в обязательном порядке будут установлены счётчиков учета энергии. Будет проводиться учет, анализ отклонений и контроль за соблюдением норм.	Соответствует
	Применение ЧРП на различном оборудовании (конвейерное, вентиляционное, насосное и т.д.)	Все конвейеры, питатели и насосное оборудование на ДСК и в главном корпусе будет оборудовано ЧРП. Также ЧРП будут применены на вент. установках с переменным регулированием расхода воздуха	Соответствует
	Применение энергосберегающих осветительных приборов	Будет применено на предприятии	Соответствует
	Применение электродвигателей с высоким классом энергоэффективности	Всё оборудование на предприятии используется новое, электродвигатели подобраны с оптимальным энергопотреблением для заданных мощностей.	Соответствует
	Применение УКРМ, а также фильтро-компенсирующих устройств, для фильтрации высших гармоник и компенсации реактивной мощности в электрических сетях предприятий	Применено в проекте	Соответствует
	Применение современных теплоизоляционных материалов на высокотемпературном оборудовании	Применено в проекте.	Соответствует
	Рекуперация тепла из теплоты отходящего процесса	Не может быть применено в данном производстве	Соответствует
НДТ 3. Управление процессами	НДТ является измерение или оценка всех соответствующих параметров, необходимых для управления процессами из диспетчерских с помощью современных компьютерных систем с целью непрерывной корректировки и оптимизации процессов в режиме реального времени с использованием одной или комбинации техник: АСУТП (печи, котлы и т.д.) Система автоматизации контроля и управления процессами обогащения	Предусмотрено проектом Предусмотрено проектом	Соответствует Соответствует

**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Қол жетімді ең жақсы техниканың сәйкестігін бағалау/ Оценка соответствия общим наилучшим доступным техникам

Номер НДТ	Характеристика НДТ	Применение НДТ на производстве	Заключение о соответствии НДТ
НДТ 4. Мониторинг выбросов	НДТ является проведение мониторинга выбросов маркерных загрязняющих веществ от основных источников выбросов всех процессов. Периодичность мониторинга может быть адаптирована, если серия данных четко демонстрирует стабильность процесса очистки.	Мониторинг источников выбросов (инструментальным и расчетным методами) будет проводиться согласно разработанной и утвержденной в дальнейшем Программы ПЭК. Мониторинг будет выполняться аккредитованной лабораторией	Соответствует
НДТ 5. Мониторинг сбросов	НДТ заключается в проведении мониторинга маркерных загрязняющих веществ в месте выпуска сточных вод из очистных сооружений в соответствии с национальными и/или международными стандартами, регламентирующими предоставление данных эквивалентного качества.	Мониторинг сточных вод после очистных сооружений будет проводиться согласно разработанной и утвержденной в дальнейшем Программы ПЭК. Мониторинг будет выполняться аккредитованной лабораторией	Соответствует
НДТ 6. Управление водными ресурсами	НДТ для рационального управления водными ресурсами заключается в предотвращении, сборе и разделении сточных вод, увеличении внутренней рециркуляции и использовании адекватной очистки для каждого конечного потока. Могут применяться следующие методы: Отказ от использования питьевой воды для производственных линий	Для рационального использования водных ресурсов, на предприятии имеются очистные станции после очищенные стоки поступают на хвостохранилище для технологических нужд.	Соответствует
	Повторное использование воды до тех пор, пока отдельные параметры не достигнут определенных пределов	На предприятии имеется повторное использование воды после очистных сооружений очищенные стоки поступают на хвостохранилище, откуда в свою очередь вода поступает на технологические нужды.	Соответствует
	Использование воды в других установках, если затрагиваются только отдельные параметры воды и возможно дальнейшее использование	Во всем процессе вода на предприятии после очистки используется повторно для технологических нужд	Соответствует
	Разделение очищенных и неочищенных сточных вод	Все неочищенные стоки на предприятии попадают на очистные станции различного назначения проходят очистку и используются на технологические нужды повторно.	Соответствует
	Использование ливневых вод	На площадке организованно собираются осадки в дожде приёмные колодцы, где коллектором отводится на ливневую очистную станцию, после очистки вода сбрасывается в хвостохранилище, с которого вода используется на технологические нужды.	Соответствует

11

**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Қол жетімді ең жақсы техниканың сәйкестігін бағалау/ Оценка соответствия общим наилучшим доступным техникам

Номер НДТ	Характеристика НДТ	Применение НДТ на производстве	Заклучение о соответствии НДТ
НДТ 7. Шум	В целях снижения уровня шума НДТ заключается в использовании одной или комбинации техник: Регулярное техобслуживание оборудования, герметизация ограждение вызывающих шум технических средств	На производстве принято регулярное техобслуживание, также все оборудование имеет кожухи и ограждение.	Соответствует
НДТ 8. Запах	В целях снижения уровня запаха НДТ заключается в использовании одной или комбинации техник: Надлежащее хранение и обращение с пахучими материалами	Предусмотрены отдельные склады для реагентов с отдельными вентиляционными системами. Хранение бытовых отходов в отдельных контейнерах на отдельных площадках, в объёмах и с сроки не превышающих санитарные и экологические требования.	Соответствует
НДТ 9. Снижение выбросов неорганизованных источников	Для предотвращения или, если это практически невозможно, сокращение неорганизованных выбросов пыли в атмосферу НДТ заключается в разработке и реализации плана мероприятий по вентиляционные установки и тем самым переведены в разряд неорганизованным выбросам, как части СЭМ (см. НДТ 1),	Практически все неорганизованные источники по возможности на стадии планирования производства были заведены на вентиляционные установки и тем самым переведены в разряд организованных.	Соответствует
НДТ 10. Снижение выбросов неорганизованных источников	НДТ является предотвращение или сокращение выбросов пыли и газообразных выбросов при проведении производственного процесса добычи руд.	Часть конвейеров закрыты с целью снижения объемов пыления руды.	Соответствует
НДТ 13. Снижение выбросов неорганизованных источников	НДТ является предотвращение или сокращение выбросов пыли при транспортировке, погрузочно-разгрузочных операциях. К мерам, применимым для предотвращения и снижения выбросов пыли при транспортировке, погрузочно-разгрузочных операциях, относятся: Оборудование эффективными системами пылеулавливания, вытяжным и фильтрующим оборудованием для предотвращения выбросов пыли в местах разгрузки, перегрузки, транспортировки и обработки пылящих материалов	Места перегрузок на ДСК будут оборудованы орошающими установками для летнего времени.	Соответствует

12

**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Қол жетімді ең жақсы техниканың сәйкестігін бағалау/ Оценка соответствия общим наилучшим доступным техникам

Номер НДТ	Характеристика НДТ	Применение НДТ на производстве	Заключение о соответствии НДТ
НДТ 14. Снижение выбросов неорганизованных источников	Устройство лесозащитной полосы по границе земельного отвода вдоль отвалов рыхлой вскрыши (посадка деревьев)	Озеленение будет проводиться в рамках озеленения границы предприятия	С33Соответствует
НДТ 15. Снижение выбросов организованных источников.	Переработка богатой руды дроблением с последующим разделением по классам крупности товарной продукции	В схеме дробильно-сортировочного комплекса принято дробление сортировочным комплексом по классам крупности.	Соответствует
	Использование МПСИ и МПСИ для руд цветных металлов с высокой крепостью	Принята в проекте шаровая мельница - мельница серии МПСИ (с центральным переливом)	Соответствует
	Использование грохотов с высокой удельной производительностью для тонкого сухого и мокрого грохочения с полиуретановыми панелями классификации	Виброгрохот после второй стадии измельчения высокой удельной производительностью	Соответствует
НДТ 18. Снижение сбросов сточных вод	Автоматизированные системы подачи реагентов	Подача реагентов проводится дозировочными насосами по автоматизированной системе с контролем расхода.	Соответствует
НДТ 18. Снижение сбросов сточных вод	Сокращение водопотребления в технологических процессах	Все неочищенные стоки на предприятии попадают на очистные станции различного назначения проходят очистку и используются на технологические нужды повторно.	Соответствует
НДТ 23. Управление отходами	Повторное использование пыли из системы пылегазоочистки	Пыль, уловленная от ДСК, возвращается обратно в производство для извлечения полезных компонентов.	Соответствует
	Использование отходов добычи и обогащения в качестве сырья или добавки к продукции во вторичном производстве и строительных материалов, доизвлечение из промышленных отходов	Решение о использовании отходов добычи будет приниматься с учетом рентабельности проекта переработки отходов	Соответствует
	Использование отходов при заполнении выработанного пространства		
	Использование отходов при ликвидации горных выработок		
	Переработка отходов добычи и обогащения (вторичные минеральные ресурсы, техногенные месторождения) с целью извлечения основных и попутных ценных компонентов		

13

**ТАБИҒИ ОРТАҒА ЖОЛ БЕРІЛЕТІН ФИЗИКАЛЫҚ ӨСЕРЛЕРДІҢ НОРМАТИВТЕРІ/
НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ПРИРОДНУЮ СРЕДУ**

СҚА шекарасындағы шудың рұқсат етілген деңгейлері/ Допустимые уровни шума на границе СЗЗ

Үй-жайлардың немесе аумақтардың мақсаты	Тәулік уақыты, с	Дыбыс қысымының деңгейлері (дыбыс қысымының баламалы деңгейлері), дБ, орташа геометриялық жиіліктермен октавалық жиілік жолақтарында, Гц										Дыбыс деңгейі LA (дыбыстың баламалы деңгейі LAэкв), дБА	Дыбыстың максималды деңгейі, LAmax, дБА
		31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
22 Тұрғын ғимараттарға, демалыс үйлеріне, қарттар мен мүгедектерге арналған интернат-үйлерге тікелей іргелес аумақтар	жұмыс күндері 9.00-22.00												
	еңбек заңнамасына сәйкес демалыс және мереке күндері 10.00-23.00	90	75	66	59	54	50	47	45	44	55	70	
	жұмыс күндері 22.00-9.00	83	67	57	49	44	0	37	35	33	45	60	
	еңбек заңнамасына сәйкес демалыс және мереке күндері 23.00-10.00												
Назначение помещений или территорий	Время суток, ч	Уровни звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами, Гц										Уровень звука LA (эквивалентный уровень звука LAэкв), дБА	Максимальный уровень звука, LAmax, дБА
		31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
22 Территории, непосредственно прилегающие к жилым зданиям, домам отдыха, домам-интернатам для престарелых и инвалидов	09.00-22.00 в будние выходные и праздничные дни в соответствии с трудовым законодательством	90	75	66	59	54	50	47	45	44	55	70	
	22.00-9.00 в будние выходные и праздничные дни в соответствии с трудовым законодательством	83	67	57	49	44	0	37	35	33	45	60	

11

Сумен жабдықтау әкелінеді. Санитариялық-тұрмыстық үй-жайлардан су бұру "Биотуалет" жылжымалы дәретхана кабиналарының құрылғысымен жүзеге асырылады

Водоснабжение привозное. Водоотведение от санитарно-бытовых помещений осуществляется устройством мобильных туалетных кабин «Биотуалет»



Суды шаң басуға пайдалану шарт бойынша әкелінетін техникалық су есебінен жүзеге асырылады

Использование воды на пылеподавление осуществляется за счёт привозной технической воды по договору



Құрылыс кезеңінде су қажеттілігі шаруашылық-тұрмыстық қажеттіліктерге - 14600 м3, техникалық қажеттіліктерге – 110240.2034 м3 құрайды

На период строительства потребность в воде составит на хоз-бытовые нужды - 14600 м3, на технические нужды – 110240.2034 м3



Хоз-бытовые и производственные сточные воды будут очищаться на собственных локальных очистных сооружениях



Шаруашылық-тұрмыстық және өндірістік сарқынды сулар өздерінің жергілікті тазарту құрылыстарында тазартылатын болады



Судың жылдық шығыны: жалпы – 2 034 000 м3; Тұщы – 406 800 м3; айналымды-1 627 200 м3.

Годовой расход воды: общий – 2 034 000 м3; свежей – 406 800 м3; оборотной – 1 627 200 м3.



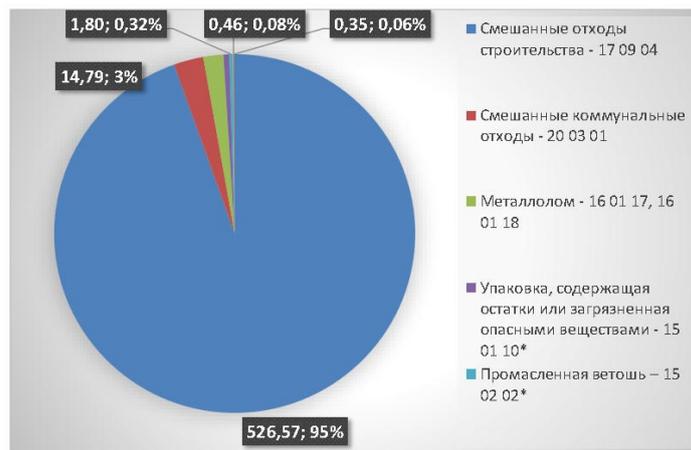


ҚМЖ алаңында қызметті жүзеге асыру кезінде қалдықтардың мынадай түрлері түзілетін болады:

- ✓ Қалдықтары бар немесе қауіпті заттармен ластанған қаптама - 15 01 10*
- ✓ Майланған шүберек – 15 02 02*
- ✓ Аралас коммуналдық қалдықтар - 20 03 01
- ✓ Аралас құрылыс қалдықтары - 17 09 04
- ✓ Дәнекерлеу электродтарының өрттері - 12 01 13
- ✓ Қаптама материалдарының қалдықтары - 15 01 01
- ✓ Металл жоңқалары - 12 01 01, 12 01 03
- ✓ Металл сынықтары - 16 01 17, 16 01 18
- ✓ Шаң, шеңбер түріндегі абразивті материалдардың қалдықтары - 12 01 99.

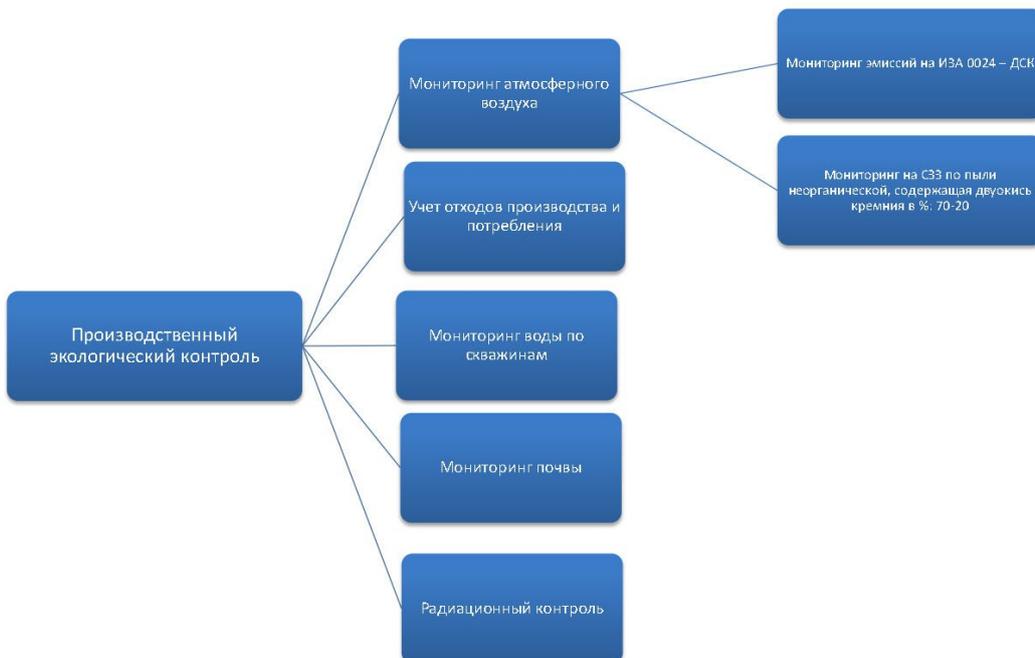
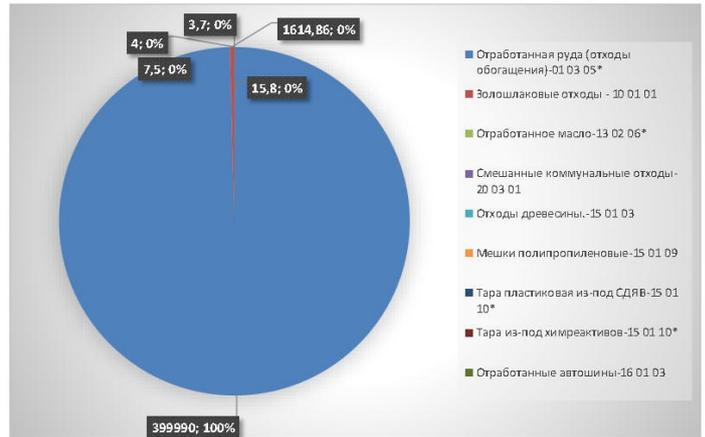
При осуществлении деятельности на площадке СМР будут образовываться следующие виды отходов:

- ✓ Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами - 15 01 10*
- ✓ Промасленная ветошь – 15 02 02*
- ✓ Смешанные коммунальные отходы - 20 03 01
- ✓ Смешанные отходы строительства - 17 09 04
- ✓ Огарки сварочных электродов - 12 01 13
- ✓ Остатки упаковочных материалов - 15 01 01
- ✓ Металлическая стружка - 12 01 01, 12 01 03
- ✓ Металлолом - 16 01 17, 16 01 18
- ✓ Отходы абразивных материалов в виде пыли, кругов – 12 01 99



При осуществлении деятельности на период эксплуатации будут образовываться следующие виды отходов:

- ✓ Отработанная руда (отходы обогащения)-01 03 05*
- ✓ Отработанные аккумуляторные батареи-16 06 01*
- ✓ Отработанные масляные фильтра-16 01 07*
- ✓ Отработанные топливные фильтра-16 01 07*
- ✓ Отработанное масло-13 02 06*
- ✓ Промасленная ветошь-15 01 10*
- ✓ Нефтепродукты с очистных сооружений-19 08 13*
- ✓ Тара из-под химреактивов-15 01 10*
- ✓ Тара пластиковая из-под СДЯВ-15 01 10*
- ✓ Смешанные коммунальные отходы-20 03 01
- ✓ Золошлаковые отходы - 10 01 01
- ✓ Твердый осадок с очистных сооружений-19 08 16
- ✓ Отходы абразивных материалов в виде пыли, кругов-12 01 99
- ✓ Отработанные автошины-16 01 03
- ✓ Медицинские отходы-18 01 04
- ✓ Металлолом-16 01 17, 16 01 18
- ✓ Мешки полипропиленовые-15 01 09
- ✓ Отходы древесины.-15 01 03
- ✓ Отходы бумажны мешков-15 01 01
- ✓ Отработанная офисная техника-20 03 07
- ✓ Изношенная спецодежда-15 01 09
- ✓ Отходы воздушные фильтра-16 01 99





**Назар аударғаныңыз
үшін рахмет!**

**Благодарим за
внимание!**



Ашық жиналыстар нысанында өткізілетін қоғамдық тыңдаулар хаттамасы

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының жергілікті атқарушы органының атауы:

Ақмола облысы Бестоғай ауылдық округі әкімінің аппараты ММ

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:

«Тау голд коппер» бірлескен кәсіпорны» ЖШС үшін өнімділігі жылына 400 000 тонна Ешкеолмес кен орнының алтын мыс кендерін өңдеу жөніндегі байыту фабрикасын салуға және пайдалануға кешенді экологиялық рұқсат және эмиссияларға рұқсат алу

(қаралатын жобалау құжаттардың толық, нақты атауы)

3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы.

Қазақстан Республикасы экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК,

«Ақмола облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» КММ

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері:

ҚР, Ақмола облысы Ерейментау ауданының аумағында, аудан орталығынан солтүстік-батысқа қарай 70 км және Ерейментау тораптық теміржол станциясы.

Қатысу координаттары:

1. **51°50'33" с.ш. 72°21'08" в.д.**
2. **51°50'33" с.ш. 72°21'45" в.д.**
3. **51°50'19" с.ш. 72°22'11" в.д.**
4. **51°50'09" с.ш. 72°22'11" в.д.**
5. **51°50'09" с.ш. 72°22'09" в.д.**
6. **51°50'15" с.ш. 72°21'44" в.д.**
7. **51°50'20" с.ш. 72°21'44" в.д.**
8. **51°50'20" с.ш. 72°21'08" в.д.**

(көзделіп отырған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекенжайы, географиялық координаттары)

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы:

Ақмола облысы, Майлан ауылы (Новомарковка), Бестоғай ауылы

(белгіленген көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі)

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері:

«Тау голд коппер» совместное предприятие» ЖШС тел. 87172244464 Астана қ., Дінмұхамед Қонаев к-сі, 14, 297, БСН 120740015057, algoldltd@gmail.com.

(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері:

«NordEcoConsult» ЖШС, Петропавл қ., көш. Мұқанова, 50, жаста 308, телефон: 87773191746, БСН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru.

(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт): **Тіркеу күні 02.03.2026 тіркеу уақыты – 10.30; басталу уақыты – 11.30, аяқталу уақыты 12.00, Ақмола облысы, Ерейментау ауданы, Бестоғай ауылы, Мәдениет үйі, Кисилев көшесі11а.**

(қатысушыларды тіркеу басталатын күн, уақыт, қоғамдық тыңдаулардың басталу және аяқталу уақыты, тыңдаулар өткізілетін орынның толық және нақты мекенжайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылатын жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

9. Бастамашы жіберген сұрату хатының көшірмесі және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хаттың көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі (қосымша 1).

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі (қосымша 2).

11. Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде келесі жолдармен таратылды:

1) Ақпараттық жүйеде;

2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында **«Ақмола облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» КММ;**

(ресми интернет-ресурстардың атауы, сілтемелер және жарияланған күні)

3) қоғамдық тыңдаулар басталған күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және қатысы бар аумақтың шегінде толық немесе ішінара орналасқан тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) аумағында таратылатын кемінде бір теле-немесе радиоарна арқылы бұқаралық ақпарат құралдарында:

Ерейментау өзенінің жарнамалық-ақпараттық хабаршысы (қосымша 3).

(газеттегі хабарландырудың атауын, нөмірін және жарияланған күнін көрсету, сондай-ақ газеттің сканерленген титулдық беті мен қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландыру берілген бетті қамтитын, сканерленген хабарландыруды қоса ұсыну)

Ривер ТВ телеарнасы (қосымша 3).

(теле- немесе радиоарнаның атауын, хабарландыру жарияланған күнді көрсету, теле немесе радиоарнада жарияланған қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландырудың видео және аудиозаңбасы бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса тіркелуі (жариялануы) тиіс)

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағында мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда, 1 мекенжайы бойынша 1 дана хабарландыру

Бестоғай ауылының әкімдігі, мәдениет үйі, Кисилев көшесі 11а (қосымша 3).

Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қатысушылар саны-13.

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы ретінде Баталова А.А. кандидатурасы таңдалды" жақтау "- 13, "Қарсы" - 0, "қалыс қалды" – 0.

(хатшыны таңдау туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылар регламентті бірауыздан бекітті. "үшін" - 13, "Қарсы" - 0, "қалыс қалды" - 0

(регламентті бекіту туралы. Қоғамдық қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Тақырып бойынша баяндама: «Тау голд коппер» бірлескен кәсіпорны» ЖШС үшін өнімділігі жылына 400 000 тонна Ешкеолмес кен орнының алтын мыс кендерін өңдеу жөніндегі байыту фабрикасын салуға және пайдалануға кешенді экологиялық рұқсат және эмиссияларға рұқсат алу. Баяндамашы-Репина Л.А. «NordEcoConsult» ЖШС өкілі.

(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)
(баяндаманың тақырыбы, беттердің, слайдтардың, файлдардың, плакаттардың, сызбалардың саны)

Қоғамдық тыңдауларға шығарылып отырған құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі (қосымша 4).

14. Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың осы Қағидаларының 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда ұсынылған немесе қоғамдық тыңдауларды өткізу барысында айтылған барлық ескертулер мен ұсыныстарың, әрбір ескерту және ұсыныс бойынша бастамашының жауаптары мен түсініктемелерін қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына мүлде қатысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар кестеге "қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына қатысы жоқ" деген белгімен енгізіледі.

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатындардың сапасы туралы пікірі (негіздемесімен), құжаттардың, тыңдалған баяндамалардың толықтығы және оларды түсінудің қолжетімділігі тұрғысынан, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар.
(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдігінің атауы ұйымдар, пікірлер мен ұсыныстар)

16. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасына шағымдану Қазақстан Республикасының Әкімшілік рәсімдік-процестік кодексіне сәйкес сот және сотқа дейінгі тәртіппен мүмкін болады.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Алимова М.А. бас маман "Т.У Аппарат акция
(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

Бестогайского ул. 818 Ақж.
04.03.2026

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Жамалова А.А. ТОО, NordEcoConsult (Корп.ЭкоКем) АҚ 04.03.2026

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

Кесте 1 -Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

р/с №	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
1	2	3	4
1.	Р. С. Жаңбырбаева, жергілікті тұрғын: Қалдық қоймасы қайда орналасқан?	Усенов С.Р. «Тау голд коппер «бірлескен кәсіпорны» ЖШС өкілі: Қалдық қоймасы жер бөлу шеңберінде байыту фабрикасының аумағында орналасатын болады. Мен де сұрақты естідім біз суды қайдан аламыз. Бізге жер үсті өзендерінен су алу тиімді емес, біз шахта суларын кәсіпорынның қажеттіліктері үшін пайдалануды шештік.	Ескерту алынып тасталды
2.	Аркенова А. Т., жергілікті тұрғын: ЖШС иесі кім, қаржыландыру жүріп жатқан қазақтандық?	Усенов С.Р. «Тау голд коппер «бірлескен кәсіпорны» ЖШС өкілі: Директор – Льянов А. - Қазақстан азаматы, кәсіпорын бірлесіп жұмыс істейді, зауыт үшін қаржыландыру мен жабдық Қытай өндірісінде болады	Ескерту алынып тасталды
3	Бекқазарова О. К., жергілікті тұрғын: вахтовый кенті болады және қандай мамандар қажет?	Усенов С.Р. «Тау голд коппер «бірлескен кәсіпорны» ЖШС өкілі: Вахталық кент жабдықталсын. Жүк тиегіштердің, самосвалдардың, бұрғылаушылардың, жарылғыш заттардың және т. б. жүргізушілері қажет.	Ескерту алынып тасталды
4	Бекқазарова О. К., жергілікті тұрғын: вахтовый кенті болады және қандай мамандар қажет?	Усенов С.Р. «Тау голд коппер «бірлескен кәсіпорны» ЖШС өкілі: Мемлекеттік органдарды пайдалануға бергеннен және қабылдағаннан кейін кәсіпорынның қызметі, оның ішінде қызметкерлерді оқыту бойынша да жүзеге асырылатын болады.	Ескерту алынып тасталды
5	Бекқазарова О. К., жергілікті тұрғын: Дәрігерлер керек пе?	Усенов С.Р. «Тау голд коппер «бірлескен кәсіпорны» ЖШС өкілі: Ия сізге 2 маман қажет болады	Ескерту алынып тасталды

Форма письма-запроса от инициатора общественных слушаний на проведение общественных слушаний в местные исполнительные органы административно-территориальных единиц (района, города)

исходящий номер: 26261411001, Дата: 14.01.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: Ақмолинская область, Ерейментауский район, Бестогойский с.о., а.Бестогой

(территория воздействия, географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания:

Предмет общественных слушаний: Документы на получение комплексного экологического разрешения для ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»

(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности)

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Ақмолинская область, Ерейментауский район, Бестогойский с.о., а.Бестогой, Дом Культуры, ул. Кисилева 1а, 02.03.2026 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (23 км).

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:

Ривер; телеканал РЕКА

(наименование газеты, теле- и радиоканала, где будет размещено объявление)

Ақимат с. Бестогой

(расположение мест, специально предназначенных для размещения печатных объявлений (доски объявлений))

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и Правилами проведения общественных слушаний, общественные слушания проводятся под председательством представителя местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (района, города). Местный исполнительный орган обеспечивает видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний. Электронный носитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением итогов слушаний, подлежат приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»

Товарищество с ограниченной ответственностью "Совместное предприятие "Тау голд коппер" (БИН: 120740015057), +7(705)-672-89-51, nurbulat82@list.ru

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний)

Форма письма-ответа инициатору общественных слушаний от местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (района, города) на проведение общественных слушаний

исходящий номер: 26261411001, Дата: 20.01.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26261411001, от 14.01.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Документы на получение комплексного экологического разрешения для ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер», в предлагаемую Вами 02.03.2026 11:00, Акмолинская область, Ерейментауский район, Бестогайский с.о., а.Бестогай, Дом Культуры, ул. Кисилева 1а(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний". или "Предлагаем дополнить (изменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

«Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний».

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

Товарищество с ограниченной ответственностью "Совместное предприятие "Тау голд коппер" (БИН: 120740015057), +7(705)-672-89-51, nurbulat82@list.ru.

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

Регистрационный лист участников общественных слушаний по Получение КЭР и разрешения на эмиссии на строительство и эксплуатацию обогатительной фабрики по переработке золотомедных руд месторождения Ешкеольмес производительностью 400 000 тонн в год для ТОО «Совместное предприятие «Гау голд коппер». Дата проведения: 02.03.2026г с.Бестогай

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общестственности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Ренна Л.А.	работчик	877574259	очно	Ренна
2	Жандубаева Р.С.	з/к, местный житель	87459910659	очно	Жандубаева
3	Барбанова И.В.	местный житель	87478518886	очно	Барбанова
4	Аминова И. А.	местный житель	8778541828	очно	Аминова
5	Сопарташ А.О	местный житель	87780496188	очно	Сопарташ
6	Траимов Жапаров О.К.	местный житель	87785447240	очно	Траимов
7	Алижанова Б. Н.	местный житель	87789580355	очно	Алижанова
8	Муртаманов А.Е.	местный житель	87023166322	очно	Муртаманов
9	Муртаманов И.С	местный житель	87789587778	очно	Муртаманов
10	Муртаманов Б. А	местный житель	87758861279	очно	Муртаманов

«RIVER.KZ» ЖШС



ООО «RIVER.KZ»

020800, Қазақстан Республикасы,
Ақмола облысы, Ерейментау қаласы,
Абылайхан көшесі, 109
Тел/факс: 8(71633) 2-15-62
www.river.kz e-mail: as@river.kz

№ 1126
«26» 01 2026 г.

020800, Республика Казахстан,
Ақмолинская область, г. Ерейментау,
ул. Абылайхана, 109
Тел/факс: 8(71633) 2-15-62
www.river.kz e-mail: as@river.kz

СПРАВКА

Дана ТОО «NordEcoConsult» о том, что объявление с текстом:

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Тау голд коппер» совместное предприятие» ЖШС кешенді экологиялық рұқсат алу құжаттары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды. Аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі (егер тыңдаулардың бір пәні бойынша қоғамдық тыңдаулар бірнеше әкімшілік-аумақтық бірлікте өткізілсе): Ақмола облысы, Ерейментау ауданы, Майлан ауылы (Новомарковка), а. Бестогай. Тыңдау сағат

02/03/2026 11:00: **Бестогай а.**, Мәдениетүйі, Кисилевкөшесі 11а. 02/03/2026 15:00: **Майланауылы (Новомарковка)**, Новомарковка. Мәдениет үйінің ғимараты Идентификатор конференциялар: <https://teams.live.com/join/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yFs9iQJF> Жиналыс идентификаторы: 937 008 296 236 0. Кіру коды: 123456 Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін. Бастамашы - «Тау голд коппер» совместное предприятие» ЖШС тел. 87172244464 Астана қ., Дінмұхамед Қонаев к-сі, 14, 297, БИН 120740015057, algoldtd@gmail.com. Объектінің географиялық координаттары: 51°50'33" с.е. 72°21'08" ш.б., 51°50'33" с.е. 72°21'45" ш.б., 51°50'19" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е., 72°22'09" ш.б., 51°50'15" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е. 72°21'08" ш.б. Жобалық құжаттаманы әзірлеуші "NordEcoconsult" ЖШС, Петропавл қ., Мұқанов к-сі, 50, ҚК, 308, тел.: 87773191746, БИН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru. Жоспарланған қызметке ескертулер мен ұсыныстарды e-mail: e-mail арқылы жіберуге болады: expreso@mail.ru немесе 87162402807 нөміріне қонырау шалыңыз. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар СОС ҰБД экологиялық порталында және т. б. орналастырылады <https://ndbecology.gov.kz> және жергілікті атқарушы органның ресми интернет ресурсында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>. Жоспарланған қызмет туралы, қоғамдық тыңдаулар өткізу кезінде қосымша ақпарат алуға, сондай-ақ e-mail бойынша жоспарланған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін сұратуға болады: vibatalov@yandex.ru немесе тел: 87773191746. Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпаратқа жұртшылықтың қол жеткізуін қамтамасыз етуге жауапты ЖАО – "Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, Көкшетау қ., а. Құнанбаев к-сі, 89. тел.: 87162402807, e-mail: expreso@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер» уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Документам на получение комплексного экологического разрешения. Перечень административно-территориальных единиц на территорию которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): Ақмолинская область, Ерейментау ауданы, с. Майлан (Новомарковка), а. Бестогай. Слушания состоятся: 02/03/2026 11:00 часов по адресу: **а. Бестогай**, Дом Культуры, ул. Кисилева 11а. 02/03/2026 15:00 часов по адресу: **с. Майлан (Новомарковка)**, здании Дома культуры с. Новомарковка Ссылка для онлайн подключения: Ссылка на собрание: <https://teams.live.com/join/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yFs9iQJF> Идентификатор собрания: 937 008 296 236 0. Пароль: 123456 Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний. Инициатор – ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер» тел. 87172244464 г. Астана, ул. Дінмұхамед Қонаев, 14, 297, БИН 120740015057, algoldtd@gmail.com. Географические координаты объекта: 51°50'33" с.ш. 72°21'08" в.д., 51°50'33" с.ш. 72°21'45" в.д., 51°50'19" с.ш. 72°22'11" в.д., 51°50'09" с.ш. 72°22'11" в.д., 51°50'09" с.ш. 72°22'09" в.д., 51°50'15" с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20" с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20" с.ш. 72°21'08" в.д. Разработчик проектной документации ТОО «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. Муканова, 50, оф. 308, тел.: 87773191746, БИН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru. Замечания и предложения к намечаемой деятельности можно отправить по e-mail: e-mail: expreso@mail.ru или позвонить по тел. 87162402807. Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на экологическом портале НБД СОС и ИП <https://ndbecology.gov.kz> и официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>. Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности по e-mail: vibatalov@yandex.ru или по тел: 87773191746. МИО ответственный за обеспечение доступа общественности к информации о проведении общественных слушаний – ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Ақмолинской области», г. Кокшетау, ул. А. Құнанбаева, 89. тел.: 87162402807, e-mail: expreso@mail.ru. опубликовано в газете «РИВЕР» №2 от 23.01.2026 г. а так же в бегущей строке на Инфо канале РИВЕР ТВ.

Зам. директора
ТОО «RIVER.KZ»



Сырымбетов А.К.



РЕКЛАМА	КУРС ВАЛЮТЫ	ПРОГНОЗ ПОГОДЫ	ГОРОСКОП НА НЕДЕЛЮ	ПРОГРАММА ТЕЛЕПЕРЕДАЧ	БЛАГОДАРНОСТИ	РАСКРАСКИ	СКАНВОРДЫ, КРОССВОРДЫ	ОБЪЯВЛЕНИЯ
---------	-------------	----------------	--------------------	-----------------------	---------------	-----------	-----------------------	------------

СКАЗКА В ЛЕСУ

Новогодние утренники всегда проходят красочно и весело. Но обычно они проводятся в помещении. А вот организовать новогоднюю сказку в настоящем лесу – такого еще не было. О том, как встретили Старый Новый год воспитанники ЦДЮТ, рассказала руководитель ДХА «Лидер» И. К. Добровольская.

«ЦДЮТ в этом году Новый год встречал в лесу. Младший состав ДХА «Лидер» 13 января отправился в лес на встречу с Дедом Морозом и сказочными персонажами. Чтобы занять места в нашем волшебном автобусе, ребята выполнили задание. В автобусе играли и пели новогодние песни. В лесу их

встретила нарядная ёлочка, конь Юлиан и Баба Яга.

Чтобы найти Деда Мороза, ребята бегали в мешках, катались на санках, тянули канат. Все получилось. Дедушку мы спасли, с ним мы тоже поиграли и прочитали стихи. Подарки для ребят оказались в волшебной рукавичке Деда Мороза, которую он потерял в лесу, но и ее мы тоже нашли.

Так Новый год мы ещё не встречали. Праздник прошел весело, поэтому для младших составов ансамбля мы провели аналогичный праздник, правда, во дворе ЦДЮТ. Было весело!»

Замисала Н. Николаева



ДЕНЬ БЕЗ ИНТЕРНЕТА?

Практически каждый из нас зависит от разных социальных сетей. Никто не представляет жизни без Интернета. Кому-то он нужен для общения, кому-то для развлечения, кому-то для получения новой информации. Интернет плещет нас, и нам становится сложно без него прожить даже один день...

В последнее воскресенье января (в 2026 году – 25 января) в мире отмечается Международный день без Интернета. Его цель – дать людям возможность отвлечься от виртуального мира и провести время в реальной жизни, общаясь с близкими или занимаясь любимым хобби.

Нам стало интересно: а могут ли сегодня наши читатели обойтись без Интернета хотя бы один день? Что они об этом думают?

И. Г.: Думаю, что теоретически провести день, не заходя в Интернет, вполне возможно. Можно обойтись без соцсетей, новостей, видеороликов или фильмов из Ютуба. Но лично я не хотела бы оказаться в такой ситуации, потому что благодаря Интернету я имею возможность ежедневно общаться со своими детьми и внуками, которые проживают в другой стране.

В. К.: Просыпаясь утром, какая мысль первым делом вас посещает? Много людей дадут такой ответ: зайти в Интернет. Для чего?

Прочитать новые принятые сообщения, узнать погоду, кому-то написать, пожелав доброго утра, спросить коллегу по Whatsapp, не подбросит ли она тебя до работы и т. д. Все это стало для нас нормой жизни, хотя по сути без всего этого вполне можно обойтись. Лично я провела день без Интернета вполне бы смогла. К примеру, когда бывают перебои с ним, я от этого особо не страдаю.

С. Д.: Довольно многие взрослые люди считают, что подростки зависимы от Интернета, от социальных сетей, что они не могут оторваться от экранов мобильных телефонов или от экранов компьютеров на несколько часов или провести хотя бы один день без Интернета. Я впервые появилась в соцсети, когда мне было 11 лет. С того момента, как мне кажется, не было такого дня, чтобы я не проверила, что нового в ленте, не лайкнула новые фото знакомых. И вот на летних каникулах я решила для себя, что должна отказаться от Интернета хотя бы на 7 дней, что я и сделала.

В первый день до обеда я проходила медкомиссию, а во второй половине дня встретилась с друзьями, и так как была отличная погода, то мы поехали купаться. Домой я пришла вечером и сразу же пошла спать, потому что не было сил на что-либо. На второй день на улице шел сильный дождь. Ни прогуляться, ни на озеро съездить.

Приготовила обед, испекла пирог, посмотрела телевизор. К вечеру мне стало совсем скучно. Начала читать книгу. День третий – с самого утра приступила к уборке. Вечером встретилась с друзьями, и мы весело провели время. Четвертый день, наверно, был самым насыщенным из семи. Юбилей бабушки. В обед мы приехали в село, где она живет, ну, а ближе к вечеру началось застолье. Я решила, что останусь с ночевкой, а завтра приеду домой. Проснувшись, сразу принялась за уборку. Горы грязной посуды, беспорядок. Всё это мы убрали часа за 3-4. После чего мы пошли в огород и пропали там на несколько часов. Вечером я пошла гулять со старыми знакомыми. Домой так и не уехала, оставшись у бабушки. На следующий день уже поняла, что очень сильно соскучилась по своему телефону, который оставила дома, чтобы не было соблазна зайти в соцсети. Ну, а тут еще и wi-fi нет. Только мой старый компьютер, на котором «косынка» и «пасьянс». Принялась за чтение, а вечером уехала домой. Проснувшись с отличным настроением и пониманием того, что уже завтра мой эксперимент заканчивается. На улице стояла отличная погода, и этот день я провела в кругу своих друзей. О встрече мы договаривались не в соцсетях, а просто по звонку.

Прошла неделя, я опять взяла в руки телефон, включила планшет и пропала во Всемирной паутине. Но я не могу не отметить то, что это была самая продуктивная неде-

ля за весь первый месяц лета. Я доказала родителям и себе, что подростки вполне могут прожить без Интернета. Для меня эта неделя была пыткой, но результат радует. Планирую повторить этот эксперимент и надеюсь, что в следующий раз ко мне присоединятся мои знакомые, чтобы было с кем проводить свободное от Интернета время.

А. А.: Некоторое время назад я решила на отчаянный для меня эксперимент: прожить один день без Интернета. Перспектива в моем случае пугающая: на работе я не отхожу от компьютера, а телефон не выпускаю из рук до глубокой ночи. Чтобы особенно не накосячить с рабочими вопросами, для эксперимента выбрала субботу. Было необычно просыпаться без просмотра новостей в соцсетях. Сразу подумала, что сейчас лето и я где-то далеко в лесном домике у озера. Странно. Сделала зарядку, повалялась в ванне, привела себя в порядок по полной программе. Смотрю на часы – все еще утро. Оказывается, свободное время реально существует. Вместо творожка или тоста с кофе сварила кашу, сделала салат и заварила чай, красиво подала, сфотографировала. Стоп. Нельзя же в Интернет! За завтраком открыла недочитанную уже как два месяца книгу. Какое же это удовольствие! Но желание проверить хотя бы почту не исчезало: вдруг что по работе? Позвонили бы. А если нет? Так, надо отвлечься. Позвонила подруге, которая

(Окончание на стр. 2)

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Тау голд копшер» совместное предприятие» ЖПС кешенді экологиялық рұқсат алу құжаттары бойынша ашық жиалыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Аумағына әсер етуі мүмкін жәйі аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі (егер тыңдаулардың бір іші бойынша қоғамдық тыңдаулар бірнеше әкімшілік-аумақтық бірлікте өткізілсе): Ақмола облысы, Ерейментау ауданы, Майлан ауылы (Новомарковка), а.Бестогай.

Тыңдау сағат
02/03/2026 11:00: *Бестогай а.*, Мәдениет үйі, Кисилев көшесі 11а.
02/03/2026 15:00: *Майлан ауылы (Новомарковка)*, Новомарков-

ка а. мәдениет үйінің ғимараты
Идентификатор конференциялар:

<https://teams.live.com/join/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yF9iQJF>

Жиалыс идентификаторы: 9370082962360. кіру коды: 123456

Ашық жиалысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың пішімі бойынша қағарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін.

Бастамашы - «Тау голд копшер» совместное предприятие» ЖПС тел. 87172244464 Астана қ., Дінмұхамед Қонаев к-сі, 14, 297, БСН 1 2 0 7 4 0 0 1 5 0 5 7, algoldtd@gmail.com.

Объектінің географиялық координаттары: 51°50'33" с.е. 72°21'08"

ш.б., 51°50'19" с.е. 72°21'45" ш.б., 51°50'09" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е., 72°22'09" ш.б., 51°50'15" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е. 72°21'08" ш.б.

Жобалық құжаттаманы әзірлеуші "NordEcoconsult" ЖПС, Петропавл қ., Мұқанов к-сі, 50, ҚК, 308, тел.: 87773191746, БСН: 0 9 0 2 4 0 0 0 9 7 8 0, vibatalov@yandex.ru.

Жоспарланған қызметке өскертулер мен ұсыныстарды e-mail: expesco@mail.ru немесе 87162402807 нөміріне қоңырау шалыңыз.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар СОС ҮБД экологиялық порталында және т.б. орналастырылады <https://ndbecology.gov.kz> және algoldtd@gmail.com.

жергілікті атқарушы органның ресми интернет ресурсында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>.

Жоспарланған қызмет туралы, қоғамдық тыңдаулар өткізу кезінде қосымша ақпарат алуға, сондай-ақ e-mail бойынша жоспарланған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін сұратуға болады: vibatalov@yandex.ru немесе тел: 87773191746.

Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпаратқа жұртшылықтың қол жеткізуін қамтамасыз етуге жауапты ЖАО – "Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, Кокпетау қ., а. Қунабаев к-сі, 89. тел.: 87162402807, e-mail: expesco@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Совместное предприятие «Тау голд копшер» уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Документам на получение комплексного экологического разрешения.

Перечень административно-территориальных единиц, на территории которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): Ақмолинская область, Ерейментауский район, с. Майлан (Новомарковка), а. Бестогай.

Слушания состоятся:
02/03/2026 11:00 часов по адресу: *а. Бестогай*, Дом Культуры, ул.

Кисилева 11а.
02/03/2026 15:00 часов по адресу: с. *Майлан (Новомарковка)*, здание Дома культуры с. Новомарковка

Ссылка для онлайн подключения:

Ссылка на собрание: <https://teams.live.com/join/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yF9iQJF>

Идентификатор собрания: 9370082962360. Пароль: 123456

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Инициатор – ТОО «Совместное предприятие «Тау голд копшер» тел. 87172244464 г. Астана, ул. Дінмұхамед Қонаев, 14, 297, БИИ 1 2 0 7 4 0 0 1 5 0 5 7,

algoldtd@gmail.com.

Географические координаты объекта: 51°50'33"с.ш. 72°21'08"в.д., 51°50'33"с.ш. 72°21'45"в.д., 51°50'19"с.ш. 72°22'11"в.д., 51°50'09"с.ш. 72°22'11" в.д., 51°50'09"с.ш. 72°22'09" в.д., 51°50'15"с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20"с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20"с.ш. 72°21'08" в.д.

Разработчик проектной документации ТОО «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. Мұқанова, 50, оф. 308, тел.: 87773191746, БИИ: 0 9 0 2 4 0 0 0 9 7 8 0, vibatalov@yandex.ru.

Замечания и предложения к намечаемой деятельности можно отправить по e-mail: expesco@mail.ru или позвонив по тел. 87162402807.

Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на экологическом портале НБД СОС и ПР <https://ndbecology.gov.kz> и

официальном интернетресурсе местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>.

Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности, по e-mail: vibatalov@yandex.ru или по тел: 87773191746.

МИО, ответственный за обеспечение доступа общественности к информации о проведении общественных слушаний – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Ақмолинской области», г. Кокпетау, ул. А. Қунабаева, 89. тел.: 87162402807, e-mail: expesco@mail.ru.

- ПЕЧАТИ,

- ШТАМПЫ,

- ФАКСИМИЛЕ,

- ГЕРБОВЫЕ ПЕЧАТИ.

Изготовление в течение 1 часа.

БОЛЬШОЙ выбор оснасток для печатей и штампов.

ОПЛАЧЕНО

Логнито

БЦ «РИВЕР», ул. Абылайхана, 109.
Тел.: 2-15-62, +7-777-785-09-09.

ALTEL

4G LTE

Уважаемые жители и гости города Ерейментау!

Приглашаем вас в официальный салон **Tele2 / Altel**, где вы можете воспользоваться всеми видами услуг.

Приходите, будем рады видеть вас по адресу: БЦ «РИВЕР», ул. Абылайхана, 109.

TELE2

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Тау голд коппер» совместное предприятие» ЖШС кешенді экологиялық рұқсат алу құжаттары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі (егер тыңдаулардың бір пәні бойынша қоғамдық тыңдаулар бірнеше әкімшілік-аумақтық бірлікте өткізілсе): Ақмола облысы, Ерейментау ауданы, Майлан ауылы (Новомарковка), а.Бестогай.

Тыңдау сағат

02/03/2026 11:00: **Бестогай а.**, Мәдениет үйі, Кисилев көшесі 11а.

02/03/2026 15:00: **Майлан ауылы (Новомарковка)**, Новомарковка а. мәдениет үйінің ғимараты

Идентификатор конференциялар:

<https://teams.live.com/joinmeeting/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yFs9iQJF>

Жиналыс идентификаторы: 937 008 296 236 0. кіру коды: 123456

Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін.

Бастамашы - «Тау голд коппер» совместное предприятие» ЖШС тел. 87172244464 Астана қ., Дінмұхамед Қонаев к-сі, 14, 297, БСН 120740015057, algoldltd@gmail.com.

Объектінің географиялық координаттары: 51°50'33" с.е. 72°21'08" ш.б., 51°50'33" с.е. 72°21'45" ш.б., 51°50'19" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е. 72°22'11" ш.б., 51°50'09" с.е., 72°22'09" ш.б., 51°50'15" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е., 72°21'44" ш.б., 51°50'20" с.е. 72°21'08" ш.б.

Жобалық құжаттаманы әзірлеуші "Nordecoconsult" ЖШС, Петропавл қ., Мұқанов к-сі, 50, ҚҚ. 308, тел.: 87773191746, БСН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru.

Жоспарланған қызметке ескертулер мен ұсыныстарды e-mail: e-mail арқылы жіберуге болады: expreso@mail.ru немесе 87162402807 нөміріне қоңырау шалыңыз.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар СОС ҰБД экологиялық порталында және т. б. орналастырылады <https://ndbecology.gov.kz> және жергілікті атқарушы органның ресми интернет ресурсында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>.

Жоспарланған қызмет туралы, қоғамдық тыңдаулар өткізу кезінде қосымша ақпарат алуға, сондай-ақ e-mail бойынша жоспарланған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін сұратуға болады: vibatalov@yandex.ru немесе тел: 87773191746.

Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпаратқа жұртшылықтың қол жеткізуін қамтамасыз етуге жауапты ЖАО – "Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, Көкшетау қ., а. Құнанбаев к-сі, 89, тел.: 87162402807, e-mail: expreso@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер» уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Документам на получение комплексного экологического разрешения.

Перечень административно-территориальных единиц на территорию которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): Акмолинская область, Ерейментауский район, с. Майлан (Новомарковка), а.Бестогай.

Слушания состоятся:

02/03/2026 11:00 часов по адресу: **а.Бестогай**, Дом Культуры, ул. Кисилева1а.

02/03/2026 15:00 часов по адресу: **с. Майлан (Новомарковка)**, здании Дома культуры с. Новомарковка

Ссылка для онлайн подключения:

Ссылка на собрание: <https://teams.live.com/joinmeeting/9370082962360?p=TmUWDVjXd3yFs9iQJF>

Идентификатор собрания: 937 008 296 236 0. Пароль: 123456

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Инициатор – ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер» тел. 87172244464 г. Астана, ул. Дінмұхамед Қонаев, 14, 297, БИН 120740015057, algoldltd@gmail.com.

Географические координаты объекта: 51°50'33"с.ш. 72°21'08" в.д., 51°50'33"с.ш. 72°21'45"в.д., 51°50'19"с.ш. 72°22'11"в.д., 51°50'09"с.ш. 72°22'11" в.д., 51°50'09"с.ш. 72°22'09" в.д., 51°50'15"с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20"с.ш. 72°21'44" в.д., 51°50'20"с.ш. 72°21'08" в.д.

Разработчик проектной документации ТОО «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. Муканова, 50, оф. 308, тел.: 87773191746, БИН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru.

Замечания и предложения к намечаемой деятельности можно отправить по e-mail: ehpесо@mail.ru или позвонить по тел. 87162402807.

Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на экологическом портале НБД СОС и ПР <https://ndbecology.gov.kz> и официальном интернетресурсе местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmolaupr?lang=ru>.

Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности по e-mail: vibatalov@yandex.ru или по тел: 87773191746.

МИО ответственный за обеспечение доступа общественности к информации о проведении общественных слушаний – ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области», г. Кокшетау, ул. А. Кунанбаева, 89. тел.: 87162402807, e-mail: ehpесо@mail.ru.

Қосымша 4

«Совместное предприятие «Тау голд коппер» ЖШС

ТОО «Совместное предприятие «Тау голд коппер»

Өнімділігі жылына 400 000 тонна Ешкеолмес кен орнының алтын мыс кендерін өңдеу жөніндегі байыту фабрикасын салу және пайдалану

Строительство и эксплуатация обогатительной фабрики по переработке золотомедных руд месторождения Ешкеольмес производительностью 400 000 тонн в год

Әзірлеуші:
«NordEcoConsult» ЖШС

Разработчик:
ТОО «NordEcoConsult»

2026 ж.
2026 г.

ОРНАЛАСҚАН ЖЕРІ/ РАСПОЛОЖЕНИЕ



Объектіні орналастыру орны/
Место размещения объекта

Әкімшілік жағынан құрылыс учаскесі Ақмола облысы Ерейментау ауданының аумағында, аудан орталығынан солтүстік-батысқа қарай 70 км жерде және Ерейментау тораптық теміржол станциясында орналасқан. Жер учаскесінің жалпы ауданы 17,5 га құрайды, ең жақын тұрғын аймақ (Майлан ауылы) оңтүстік-батыс бағытта 12 км-ден астам қашықтықта орналасқан.

В административном отношении участок строительства находится на территории Ерейментауского района Акмолинской области, в 70 км к северо-западу от районного центра и узловой железнодорожной станции Ерейментау. Общая площадь земельного участка составляет 17,5 га. Ближайшая жилая зона (с. Майлан) расположена на расстоянии более 12 км в юго-западном направлении.

Алаңның координаттары:/ Координаты площадки:

1. 51°50'33"с.ш. 72°21'08" в.д.
2. 51°50'33"с.ш. 72°21'45" в.д.
3. 51°50'19"с.ш. 72°22'11" в.д.
4. 51°50'09"с.ш. 72°22'11" в.д.
5. 51°50'09"с.ш. 72°22'09" в.д.
6. 51°50'15"с.ш. 72°21'44" в.д.
7. 51°50'20"с.ш. 72°21'44" в.д.
8. 51°50'20"с.ш. 72°21'08" в.д.



Ешкеолмес кен орнының алтын мыс кендерін өңдеу цехтарының кешені мыналардан тұрады:

- байыту фабрикасы-ОФ;
- цементтеу әдісімен пайдалы компонентті алу бойынша №2 цех;
- үймелі шаймалау учаскесі-КВ;
- құрамында алтын бар шикізатты қайта өңдеу қалдықтарын жинауға арналған қалдық қоймалары.

Кенді өңдеу әдістері:

- гравитациялық-флотациялық-ОФ;
- темірге пайдалы компонентті тұндыру арқылы цементтеу;
- активтендірілген көмірге тұндырылған, сатуға дайын алтын мыс өнімін ала отырып, ТМҚ-дан тотыққан кендерді және гравитациялық байытудың қалдықтарын және №2 цехтың қалдықтарын үймелі шаймалау.

Кешеннің жалпы жобалық қуаты - жылына 400 000 тонна Алтын мыс кендері.

Комплекс цехов по переработке золотомедных руд месторождения Ешкеольмес состоит из:

- обогатительной фабрики – ОФ;
- цеха №2 по извлечению полезного компонента методом цементации;
- участка кучного выщелачивания – КВ;
- хвостохранилища для складирования отходов переработки золотомедьсодержащего сырья.

Методы переработки руды:

- гравитационнофлотационный - на ОФ;
- цементации с осаждением полезного компонента на железо;
- кучного выщелачивания окисленных руд с ТМО и хвостов гравитационного обогащения и хвостов цеха №2, с получением готового к продаже золотомедного продукта, осажденного на активированный уголь.

Общая проектная мощность комплекса – 400 000 тонн золотомедных руд в год.



**ҚҰРЫЛЫС КЕЗЕҢІНЕ ЖОЛ БЕРІЛЕТІН ШЫҒАРЫНДЫЛАР НОРМАТИВТЕРІ/
НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА**

Құрылыс мерзімі - 12 ай (2026-2027 ж.)

Шығарындылардың жалпы көлемі – 137.5138826 т/кезең

Құрылыс-монтаждау жұмыстары кезеңіндегі шығарындылар көздері атмосфераны ластаудың бір ұйымдастырылмаған көзі-құрылыс алаңына біріктірілді.

Срок строительства – 12 месяцев (2026-2027 г.)

Общий объем выбросов – 137.5138826 т/период

Источники выбросов на период строительно-монтажных работ объединены в один неорганизованный источник загрязнения атмосферы – площадка строительства.

**Ұйымдастырылмаған көздер/
Неорганизованные источники**

Инертті материалдарды қайта себу/
Пересыпка инертных материалов

Дөнекерлеу жұмыстары/
Сварочные работы

Бояу жұмыстары/
Лакокрасочные работы

Жер жұмыстары/
Земляные работы

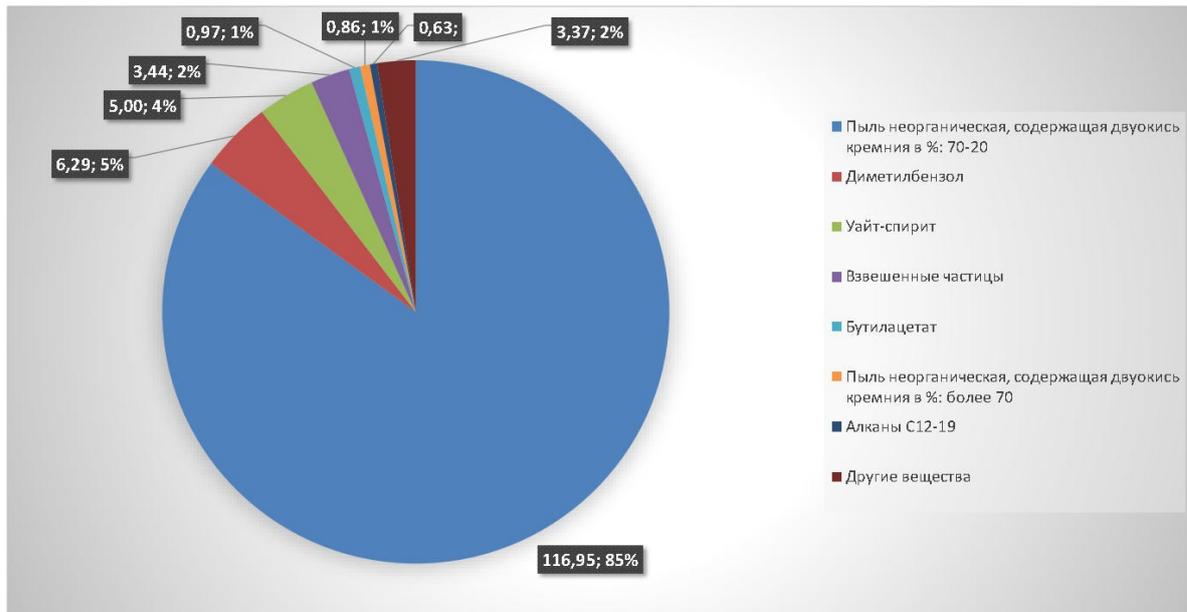
Битуммен гидроқшаулау/
Гидроизоляция битумом

Пластикалық құбырларды дөнекерлеу/
Сварка полиэтиленовых труб

Станоктардың жұмысы/
Работа станков



ҚҰРЫЛЫС КЕЗЕҒІНЕ ЛАСТАУШЫ ЗАТТАРДЫҢ ТІЗБЕСІ/
 ПЕРЕЧЕНЬ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА



Шығарындылардың жалпы көлемі жылына 137.5138826 тонна
 Общий объем выброса 137.5138826 тонн/год

5

ПАЙДАЛАНУ КЕЗЕҒІНЕ ЖОЛ БЕРІЛЕТІН ШЫҒАРЫНДЫЛАР НОРМАТИВТЕРІ/
 НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Көздердің жалпы саны – 23 ұйымдастырылған және 16 ұйымдастырылмаған көздер.

Общее количество источников – 23 организованных и 16 неорганизованных источников.

**Ұйымдастырылмаған көздер/
 Неорганизованные источники**

Тиеу-түсіру жұмыстары және қоймаларда сақтау/ Погрузочно-разгрузочные работы и хранение на складах

Таспалы конвейерлер/
 Ленточные конвейера

Көмір және күл қоймалары/
 Склады угля и золы

**Ұйымдастырылған көздер/
 Организованные источники**

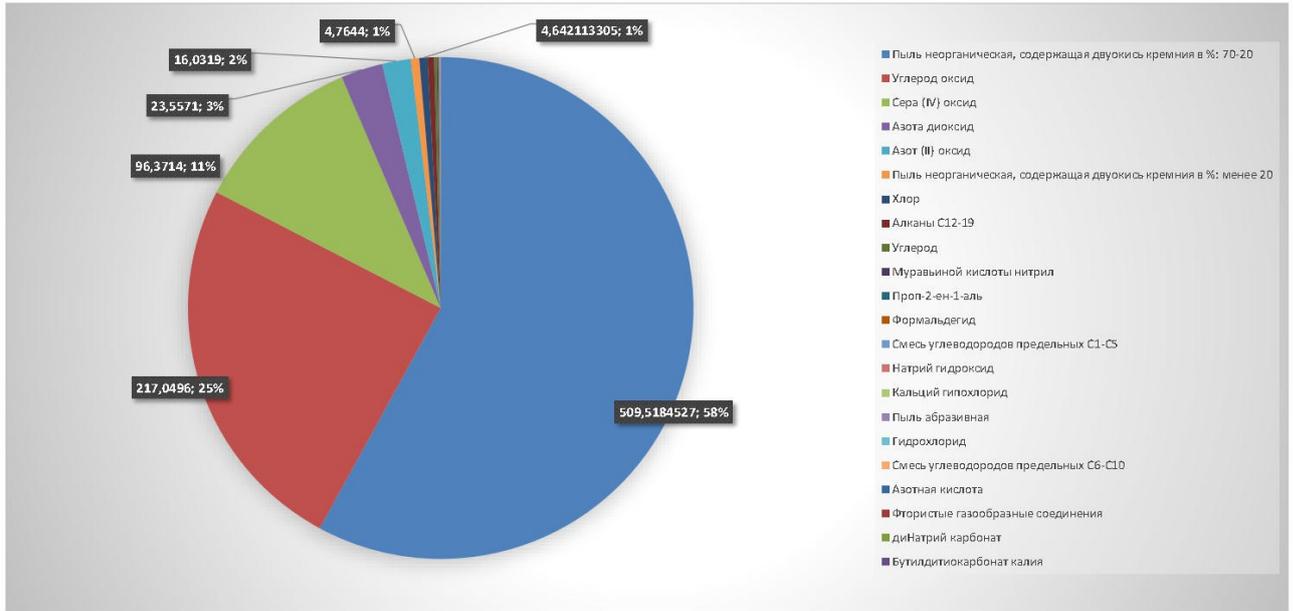
Желдету құбырлары/
 Вентиляционные трубы

ДМУ, қазандықтар/
 ДГУ, Котельные



6

ПАЙДАЛАНУ КЕЗЕҒІНЕ ЛАСТАУШЫ ЗАТТАРДЫҢ ТІЗБЕСІ/
ПЕРЕЧЕНЬ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

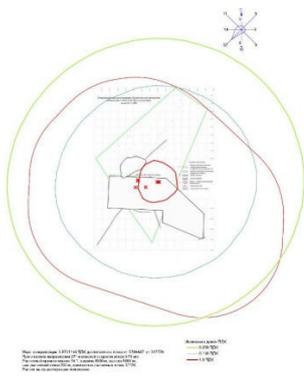


Шығарындылардың жалпы көлемі жылына 879.2353191 тонна
Общий объем выброса 879.2353191 тонн/год

7

АТМОСФЕРАЛЫҚ АУАДАҒЫ ЛАСТАУШЫ ЗАТТАРДЫҢ ТАРАЛУЫН ЕСЕПТЕУ/
РАСЧЕТ РАССЕИВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ

Скала: 1:500
Түсініктемесі: 1. Аумақтың шекарасы
2. Қоршау аумағы
3. Қоршау аумағының шекарасы
4. Қоршау аумағының шекарасы



Қолданыстағы жағдайға шашырау нәтижелерін талдау
СҚА да ШРК асқанын анықтаған жоқ

Анализ результатов рассеивания на существующее
положение не выявил превышения ПДК на СЗЗ

ЛЗ коды/ Код ЗВ	Ластаушы заттардың атауы/ Наименование загрязняющих веществ	санитарлық қорғау аймағы/ СЗЗ
0121	Железо сульфат (в пересчете на железо) (275)	Ст<0.05
0127	Кальций гипохлорид (631*)	0.002936
0128	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0.000086
0140	Медь (II) сульфат (в пересчете на медь) (Медь серноокислая) (330)	0.008634
0150	Натрий гидроксид (Нагр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.043391
0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.000188
0271	диНатрий сульфид (886*)	0.00259
0301	Азота диоксид (4)	0.111086
0302	Азотная кислота (5)	Ст<0.05
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.066593
0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.002451
0317	Муравьиной кислоты нитрил (164)	0.021184
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.008997
0330	Сера (IV) оксид (516)	0.119562
0333	Дигидросульфид (518)	0.001052
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.010891
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.003329
0349	Хлор (621)	0.080615
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.006994
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.004308
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0.008613
0602	Бензол (64)	0.039617
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.007495
0621	Метилбензол (349)	0.018688
0627	Этилбензол (675)	0.015515
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.02009

8

**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Технологиялық нормативтер:

- "Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексі" 2021 жылғы 2 қаңтардағы №400-VI;
- "Түсті металдар кендерін (бағалы металдарды қоса алғанда) өндіру және байыту" ең үздік қолжетімді техникалар жөніндегі анықтамалықты бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2023 жылғы 8 желтоқсандағы № 1101 Қаулысы;
- "Темір кендерін (қара металдардың өзге де кендерін қоса алғанда) өндіру және байыту", "түсті металдар кендерін (бағалы металдарды қоса алғанда) өндіру және байыту", "мұнай мен газды қайта өңдеу", "ірі қондырғыларда отынды жағу" ең үздік қолжетімді техникалар бойынша қорытындыларды бекіту туралы Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2024 жылғы 11 наурыздағы № 161 қаулысы энергия өндіру мақсатында", "ферроқорытпалар өндірісі".

Технологические нормативы установлены на основании:

- «Экологический Кодекс Республики Казахстан» от 2 января 2021 г. №400-VI;
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 8 декабря 2023 года № 1101 «Об утверждении справочника по наилучшим доступным техникам «Добыча и обогащение руд цветных металлов (включая драгоценные)»;
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 11 марта 2024 года № 161 Об утверждении заключений по наилучшим доступным техникам «Добыча и обогащение железных руд (включая прочие руды черных металлов)», «Добыча и обогащение руд цветных металлов (включая драгоценные)», «Переработка нефти и газа», «Сжигание топлива на крупных установках в целях производства энергии», «Производство ферросплавов».

№	Наименование процесса	Контролируемые вещества	НДТ-ТП (мг/Нм3) *
1	НДТ 16. В целях сокращения выбросов пыли при процессах, связанных с дроблением, грохочением, транспортировкой, хранением при обогащении руды, НДТ заключается в использовании одной или комбинации нескольких техник: предварительной очистки дымовых газов (камеры гравитационного осаждения, циклоны, скрубберы), использовании электрофильтров, рукавных фильтров, фильтров с импульсной очисткой, керамических и металлических мелкоячеистых фильтров.	Пыль	5-20



9

**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Қол жетімді ең жақсы техниканың сәйкестігін бағалау/ Оценка соответствия общим наилучшим доступным техникам

Номер НДТ	Характеристика НДТ	Применение НДТ на производстве	Заключение о соответствии НДТ
НДТ 1. Система экологического менеджмента	В целях улучшения общей экологической эффективности НДТ заключается в реализации и соблюдении СЭМ	Предприятие планирует соблюдение требований системы экологического менеджмента и экологического законодательства, без получения сертификата ISO 14001.	Соответствует
НДТ 2. Управление энергопотреблением	НДТ является сокращение потребления тепловой и энергетической энергии путем применения одной или комбинации нескольких из перечисленных ниже техник: Использование системы управления эффективным использованием энергии (например, соответствию со стандартом ISO 50001)	На предприятии в обязательном порядке будут установлены счетчиков учета энергии. Будет проводиться учет, анализ отклонений и контроль за соблюдением норм.	Соответствует
	Применение ЧРП на различном оборудовании (конвейерное, вентиляционное, насосное и т.д.)	Все конвейеры, питатели и насосное оборудование на ДСК и в главном корпусе будет оборудовано ЧРП. Также ЧРП будут применены на вент. установках с переменным регулированием расхода воздуха	Соответствует
	Применение энергосберегающих осветительных приборов	Будет применено на предприятии	Соответствует
	Применение электродвигателей с высоким классом энергоэффективности	Все оборудование на предприятии используется новое, электродвигатели подобраны с оптимальным энергопотреблением для заданных мощностей.	Соответствует
	Применение УКРМ, а также фильтро-компенсирующих устройств, для фильтрации высших гармоник и компенсации реактивной мощности в электрических сетях предприятий	Применено в проекте	Соответствует
	Применение современных теплоизоляционных материалов на высокотемпературном оборудовании	Применено в проекте.	Соответствует
	Рекуперация тепла из теплоты отходящего процесса	Не может быть применено в данном производстве	Соответствует
НДТ 3. Управление процессами	НДТ является измерение или оценка всех соответствующих параметров, необходимых для управления процессами из диспетчерских с помощью современных компьютерных систем с целью непрерывной корректировки и оптимизации процессов в режиме реального времени с использованием одной или комбинации техник: АСУТП (печи, котлы и т.д.) Система автоматизации контроля и управления процессами обогащения	Предусмотрено проектом Предусмотрено проектом	Соответствует Соответствует

10

**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Қол жетімді ең жақсы техниканың сәйкестігін бағалау/ Оценка соответствия общим наилучшим доступным техникам

Номер НДТ	Характеристика НДТ	Применение НДТ на производстве	Заключение о соответствии НДТ
НДТ 4. Мониторинг выбросов	НДТ является проведение мониторинга выбросов маркерных загрязняющих веществ от основных источников выбросов всех процессов. Периодичность мониторинга может быть адаптирована, если серия данных четко демонстрирует стабильность процесса очистки.	Мониторинг источников выбросов (инструментальным и расчетным методами) будет проводиться согласно разработанной и утвержденной в дальнейшем Программы ПЭК. Мониторинг будет выполняться аккредитованной лабораторией	Соответствует
НДТ 5. Мониторинг сбросов	НДТ заключается в проведении мониторинга сбросов маркерных загрязняющих веществ в месте выпуска сточных вод из очистных сооружений в соответствии с национальными и/или международными стандартами, регламентирующими предоставление данных эквивалентного качества.	Мониторинг сточных вод после очистных сооружений будет проводиться согласно разработанной и утвержденной в дальнейшем Программы ПЭК. Мониторинг будет выполняться аккредитованной лабораторией	Соответствует
НДТ 6. Управление водными ресурсами	НДТ для рационального управления водными ресурсами заключается в предотвращении, сборе и разделении типовых сточных вод, увеличении внутренней рециркуляции и использовании адекватной очистки для каждого конечного потока. Могут применяться следующие методы: Отказ от использования питьевой воды для производственных линий	Для рационального использования водных ресурсов, на предприятии имеются очистные станции после очищенные стоки поступают на хвостохранилище для технологических нужд.	Соответствует
	Повторное использование воды до тех пор, пока отдельные параметры не достигнут определенных пределов	На предприятии имеется повторное использование воды после очистных сооружений очищенные стоки поступают на хвостохранилище, откуда в свою очередь вода поступает на технологические нужды.	Соответствует
	Использование воды в других установках, если затрагиваются только отдельные параметры воды и возможно дальнейшее использование	Во всем процессе вода на предприятии после очистки используется повторно для технологических нужд	Соответствует
	Разделение очищенных и неочищенных сточных вод	Все неочищенные стоки на предприятии попадают на очистные станции различного назначения проходят очистку и используются повторно.	Соответствует
	Использование ливневых вод	На площадке организованно собираются осадки в дожде приёмные колодцы, где коллектором отводится на ливневую очистную станцию, после очистки вода сбрасывается в хвостохранилище, с которого вода используется на технологические нужды.	Соответствует

11

**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Қол жетімді ең жақсы техниканың сәйкестігін бағалау/ Оценка соответствия общим наилучшим доступным техникам

Номер НДТ	Характеристика НДТ	Применение НДТ на производстве	Заключение о соответствии НДТ
НДТ 7. Шум	В целях снижения уровня шума НДТ заключается в использовании одной или комбинации техник: Регулярное техобслуживание оборудования, герметизация ограждение вызывающих шум технических средств	И на производстве принято регулярное техобслуживание, также все оборудование имеет кожухи и ограждение.	Соответствует
НДТ 8. Запах	В целях снижения уровня запаха НДТ заключается в использовании одной или комбинации техник: Надлежащее хранение и обращение с пахучими материалами	Предусмотрены отдельные склады для реагентов с отдельными вентиляционными системами. Хранение бытовых отходов в отдельных контейнерах на отдельных площадках, в объёмах и с сроки не превышающих санитарные и экологические требования.	Соответствует
НДТ 9. Снижение выбросов от неорганизованных источников	Для предотвращения или, если это практически невозможно, сокращение неорганизованных выбросов пыли в атмосферу НДТ заключается в разработке и реализации плана мероприятий по неорганизованным выбросам, как части СЭМ (см. НДТ 1),	Практически все неорганизованные источники по возможности на стадии планирования производства были заведены на вентилляционные установки и тем самым переведены в разряд организованных.	Соответствует
НДТ 10. Снижение выбросов от неорганизованных источников	НДТ является предотвращение или сокращение неорганизованных выбросов пыли и газообразных выбросов при проведении производственного процесса добычи руд.	Часть конвейеров закрыты с целью снижения объемов пыления руды.	Соответствует
НДТ 13. Снижение выбросов от неорганизованных источников	НДТ является предотвращение или сокращение неорганизованных выбросов пыли при транспортировке, погрузочно-разгрузочных операциях. К мерам, применимым для предотвращения и снижения выбросов пыли при транспортировке, погрузочно-разгрузочных операциях, относятся: Оборудование эффективными системами пылеулавливания, вытяжным и фильтрующим оборудованием для предотвращения выбросов пыли в местах разгрузки, перегрузки, транспортировки и обработки пылящих материалов	Места перегрузок на ДСК будут оборудованы орошающими устройствами для летнего времени.	Соответствует

12

**ШЫҒАРЫНДЫЛАРДЫҢ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ НОРМАТИВТЕРІ/
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ**

Қол жетімді ең жақсы техниканың сәйкестігін бағалау/ Оценка соответствия общим наилучшим доступным техникам

Номер НДТ	Характеристика НДТ	Применение НДТ на производстве	Заключение о соответствии НДТ
НДТ 14. Снижение выбросов неорганизованных источников	Устройство лесозащитной полосы по границе земельного отвода вдоль отвалов рыхлой вскрыши (посадка деревьев)	Озеленение будет проводиться в рамках озеленения границы предприятия	С33Соответствует
НДТ 15. Снижение выбросов организованных источников.	Переработка богатой руды дроблением с последующим разделением по классам крупности товарной продукции	В схеме дробильно-сортировочного комплекса принято дробление сортировочным комплексом по классам крупности.	Соответствует
	Использование МСИ и МПСИ для руд цветных металлов с высокой крепостью	Принята в проекте шаровая мельница - мельница серии МПСИ (с центральным переливом)	Соответствует
	Использование грохотов с высокой удельной производительностью для тонкого сухого и мокрого грохочения с полиуретановыми панелями при классификации	Виброгрохот после второй стадии измельчения высокой удельной производительностью	Соответствует
НДТ 18. Снижение выбросов сточных вод	Автоматизированные системы подачи реагентов	Подача реагентов проводится дозировочными насосами по автоматизированной системе с контролем расхода.	Соответствует
НДТ 23. Управление отходами	Сокращение водопотребления в технологических процессах	Все неочищенные стоки на предприятии попадают на очистные станции различного назначения проходят очистку и используются на технологические нужды повторно.	Соответствует
	Повторное использование пыли из системы пылегазоочистки	Пыль, уловленная от ДСК, возвращается обратно в производство для извлечения полезных компонентов.	Соответствует
	Использование отходов добычи и обогащения в качестве сырья или добавки к продукции во вторичном производстве и строительных материалов, доизвлечение из промышленных отходов	Решение о использовании отходов добычи будет приниматься с учетом рентабельности проекта переработки отходов	Соответствует
	Использование отходов при заполнении выработанного пространства		
	Использование отходов при ликвидации горных выработок		
	Переработка отходов добычи и обогащения (вторичные минеральные ресурсы, техногенные месторождения) с целью извлечения основных и попутных ценных компонентов		

13

**ТАБИҒИ ОРТАҒА ЖОЛ БЕРІПЕТІН ФИЗИКАЛЫҚ ӘСЕРЛЕРДІҢ НОРМАТИВТЕРІ/
НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ФИЗИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ПРИРОДНУЮ СРЕДУ**

СҚА шекарасындағы шудың рұқсат етілген деңгейлері/ Допустимые уровни шума на границе СЗЗ

Үй-жайлардың немесе аумақтардың мақсаты	Тәулік уақыты, с	Дыбыс қысымының деңгейлері (дыбыс қысымының баламалы деңгейлері), дБ, орташа геометриялық жиіліктермен октавалық жиілік жолақтарында, Гц									Дыбыс деңгейі LA(дыбыстың баламалы деңгейі LAэкв), дБА	Дыбыстың максималды деңгейі, LAmax, дБА
		31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22 Тұрғын ғимараттарға, демалыс үйлеріне, қарттар мен мүгедектерге арналған интернат-үйлерге тікелей іргелес аумақтар	жұмыс күндері 9.00-22.00 еңбек заңнамасына сәйкес демалыс және мереке күндері 10.00-23.00 жұмыс күндері 22.00-9.00 еңбек заңнамасына сәйкес демалыс және мереке күндері 23.00-10.00	90	75	66	59	54	50,4	47	45	44	55	70
		83	67	57	49	44	0	37	35	33	45	60
Назначение помещений или территорий	Время суток, ч	Уровни звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления), дБ, в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами, Гц									Уровень звука LA(эквивалентный уровень звука LAэкв), дБА	Максимальный уровень звука, LAmax, дБА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
22 Территории, непосредственно прилегающие к жилым зданиям, домам отдыха, домам-интернатам для престарелых и инвалидов	09.00-22.00 в будние выходные и праздничные дни в соответствии с трудовым законодательством 22.00-9.00 в будние выходные и праздничные дни в соответствии с трудовым законодательством	90	75	66	59	54	50,4	47	45	44	55	70
		83	67	57	49	44	0	37	35	33	45	60

11

Сумен жабдықтау әкелінеді. Санитариялық-тұрмыстық үй-жайлардан су бұру "Биотуалет" жылжымалы дәретхана кабиналарының құрылғысымен жүзеге асырылады

Водоснабжение привозное. Водоотведение от санитарно-бытовых помещений осуществляется устройством мобильных туалетных кабин «Биотуалет»



Суды шаң басуға пайдалану шарт бойынша әкелінетін техникалық су есебінен жүзеге асырылады

Использование воды на пылеподавление осуществляется за счёт привозной технической воды по договору



Құрылыс кезеңінде су қажеттілігі шаруашылық-тұрмыстық қажеттіліктерге - 14600 м3, техникалық қажеттіліктерге – 110240.2034 м3 құрайды

На период строительства потребность в воде составит на хоз-бытовые нужды - 14600 м3, на технические нужды – 110240.2034 м3



ПАЙДАЛАНУ КЕЗЕҢІНЕ СУМЕН ЖАБДЫҚТАУ ЖӘНЕ СУ БҰРУ/
ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ВОДООТВЕДЕНИЕ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Хоз-бытовые и производственные сточные воды будут очищаться на собственных локальных очистных сооружениях



Шаруашылық-тұрмыстық және өндірістік сарқынды сулар өздерінің жергілікті тазарту құрылыстарында тазартылатын болады



Судың жылдық шығыны: жалпы – 2 034 000 м3; Тұщы – 406 800 м3; айналымды-1 627 200 м3.

Годовой расход воды: общий – 2 034 000 м3; свежей – 406 800 м3; оборотной – 1 627 200 м3.



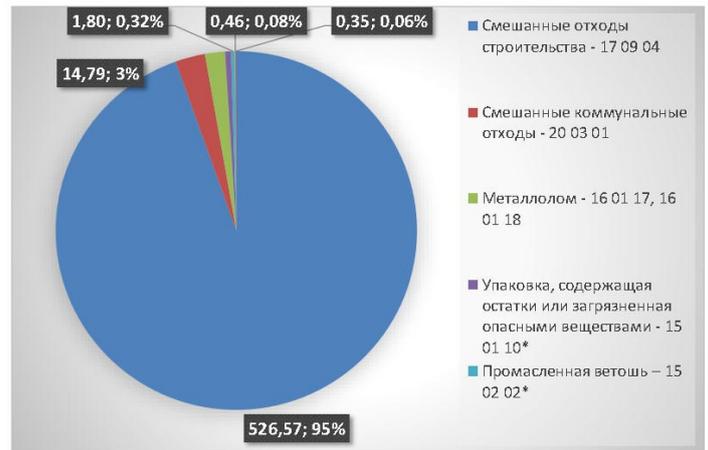


ҚМЖ алаңында қызметті жүзеге асыру кезінде қалдықтардың мынадай түрлері түзілетін болады:

- ✓ Қалдықтары бар немесе қауіпті заттармен ластанған қаптама - 15 01 10*
- ✓ Майланған шүберек – 15 02 02*
- ✓ Аралас коммуналдық қалдықтар - 20 03 01
- ✓ Аралас құрылыс қалдықтары - 17 09 04
- ✓ Дәнекерлеу электродтарының өрттері - 12 01 13
- ✓ Қаптама материалдарының қалдықтары - 15 01 01
- ✓ Металл жоңқалары - 12 01 01, 12 01 03
- ✓ Металл сынықтары - 16 01 17, 16 01 18
- ✓ Шаң, шеңбер түріндегі абразивті материалдардың қалдықтары - 12 01 99.

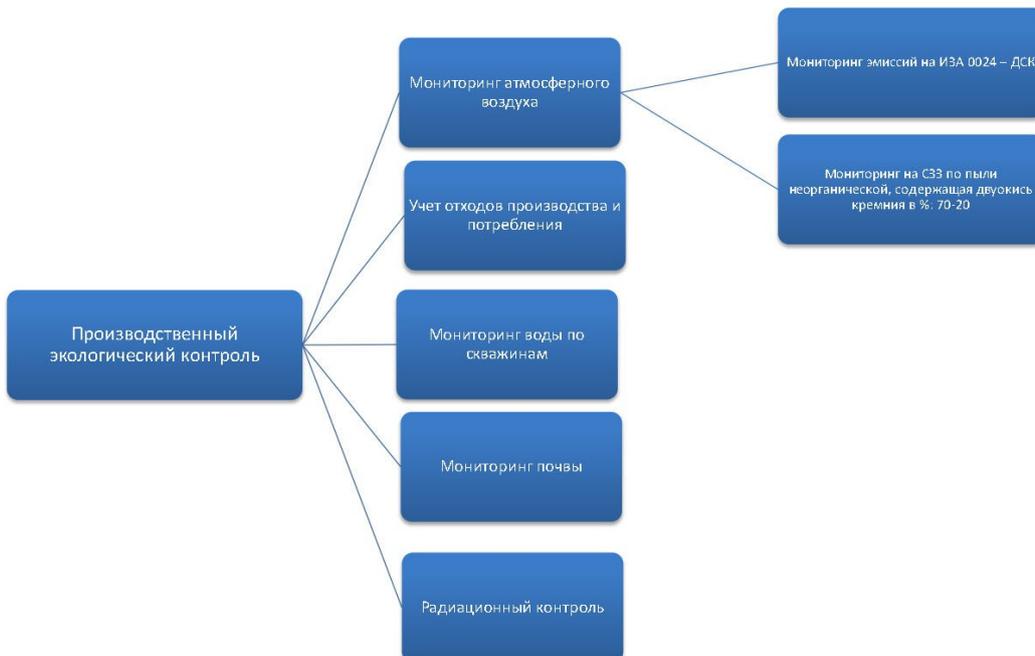
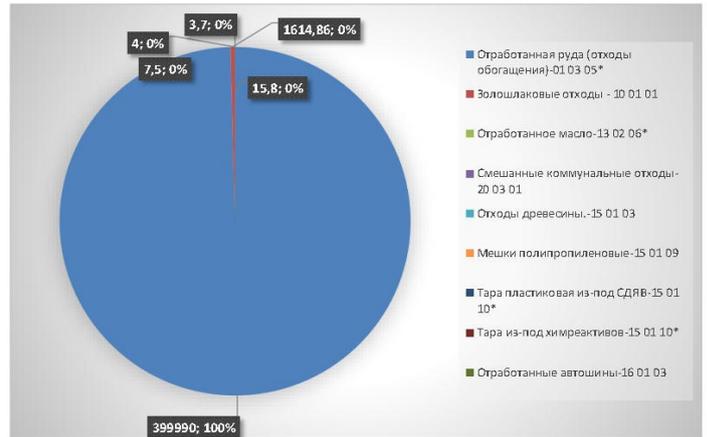
При осуществлении деятельности на площадке СМР будут образовываться следующие виды отходов:

- ✓ Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами - 15 01 10*
- ✓ Промасленная ветошь – 15 02 02*
- ✓ Смешанные коммунальные отходы - 20 03 01
- ✓ Смешанные отходы строительства - 17 09 04
- ✓ Огарки сварочных электродов - 12 01 13
- ✓ Остатки упаковочных материалов - 15 01 01
- ✓ Металлическая стружка - 12 01 01, 12 01 03
- ✓ Металлолом - 16 01 17, 16 01 18
- ✓ Отходы абразивных материалов в виде пыли, кругов – 12 01 99



При осуществлении деятельности на период эксплуатации будут образовываться следующие виды отходов:

- ✓ Отработанная руда (отходы обогащения)-01 03 05*
- ✓ Отработанные аккумуляторные батареи-16 06 01*
- ✓ Отработанные масляные фильтра-16 01 07*
- ✓ Отработанные топливные фильтра-16 01 07*
- ✓ Отработанное масло-13 02 06*
- ✓ Промасленная ветошь-15 01 10*
- ✓ Нефтепродукты с очистных сооружений-19 08 13*
- ✓ Тара из-под химреактивов-15 01 10*
- ✓ Тара пластиковая из-под СДЯВ-15 01 10*
- ✓ Смешанные коммунальные отходы-20 03 01
- ✓ Золошлаковые отходы - 10 01 01
- ✓ Твердый осадок с очистных сооружений-19 08 16
- ✓ Отходы абразивных материалов в виде пыли, кругов-12 01 99
- ✓ Отработанные автошины-16 01 03
- ✓ Медицинские отходы-18 01 04
- ✓ Металлолом-16 01 17, 16 01 18
- ✓ Мешки полипропиленовые-15 01 09
- ✓ Отходы древесины.-15 01 03
- ✓ Отходы бумажны мешков-15 01 01
- ✓ Отработанная офисная техника-20 03 07
- ✓ Изношенная спецодежда-15 01 09
- ✓ Отходы воздушные фильтра-16 01 99





**Назар аударғаныңыз
үшін рахмет!**

**Благодарим за
внимание!**

