

Протокол общественных слушаний

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 Алгабасского сельского округа»**

2. Предмет общественных слушаний: **Отчёт о возможных воздействиях к «Проекту рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области»**
(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**

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Область Абай, район Жанасемей, Алгабасский сельский округ, географические координаты объекта: 49°14'36,39" с.ш. и 77°01'04,75" в.д.

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

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: **область Абай, район Жанасемей, Алгабасский сельский округ**
(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 «Arx Minerals» Алгабасский с/о, с. Алгабас, ул. Алгабас 1, БИН 121140000288. Руководитель Бектембаев Д. М. ecologist@arxminerals.kz, +7 705 911 77 87.**

(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 «ЭкоWay». Костанайская область, г. Костанай, ул. Ю.Журавлёвой, д. 9В, каб 7. Телефон: 8 7142 50 02 93, электронный адрес: eko_way@mail.ru БИН 100740013047. Директор Яблонский Н. В.

(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):

16 сентября 2026 года в 10:00 по адресу: область Абай, район Жанасемей, Алгабасский с.о. с. Алгабас, ул. Ленина, зд.2 акимат Алгабасского с/о.

<https://us06web.zoom.us/j/2324955975?pwd=QXBhZVNGUW9KM0JjdVJYRytiWHZ2UT09&omn=88476996596>

Идентификатор: 232 495 5975 Код: 123

(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.

Приложения 1 к настоящему протоколу

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний.

Приложение 2 к настоящему протоколу

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

1) на сайте Национального банка данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов <https://ndbecology.gov.kz/#hearings>

№ регистрации: 26312210001;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай» <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat/press/article/2?directions=28548&lang=ru> от 19.08.2026г.

(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:

Газета "Вести Семей" №62(2217) от 07 августа 2026г. 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)

Филиал АО РТРК «Казахстан» в области Абай 05.08.2026г. 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) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве 2 объявлений по адресам

Доски объявлений с. Алгабасс. Приложение 3

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

Секретарь _____ . «за» – 10 , «против» - 0 , воздержались - 2

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

Регламент общественных слушаний. «за» – 10 , «против» - 0 , воздержались - 2

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

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Ахметханова Айдана Орманбековна. Эколог ТОО «ЭкоWay»

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

Доклад на общественные слушания по материалам Отчёта о возможных воздействиях к «Проекту рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области» (7 стр), презентация 19 слайдов

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 не имеющие 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.

улучшению.

(фамилия имя и отчество при наличии, должность, наименование предоставляемой организации, месяц и рекомендация)

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

17. Председатель общественных слушаний

17. Председатель общественных слушаний
Мурзаева Аламан Капаровна И.О. аманна М.И.Абиссимо
Селисто аула

16.09.2016 подпись, дата

18. Секретарь общественных слушаний

18. Секретарь общественных слушаний
Ахметжанова Ирина Фанатовна по вопросу ИИС Астана

16.03.2008. ПОДПИСА, ДАТА

В связи с отсутствием электроэнергии в местности, где проходят слушания, проведение общественных слушаний 16 сентября 2026 года в 10:00, по адресу, область Абай, район Жанасемей, Алгабасский с.о. с. Алгабас, ул. Ленина, зд.2 акимат Алгабасского с/о. по материалам Отчёта о возможных воздействиях к «Проекту рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области» осуществлялись без использования платформы ZOOM. (Справка в Приложении к Протоколу).

Видеозапись общественных слушаний прерывалась на 38,85 секунде, на 43,53 секунде, на 1 мин 32 секунде, 7 минут 17 секунд, на 08 минут 07 секунд по техническим причинам (заканчивался заряд батареи на телефоне, видеозапись выполнялась на нескольких устройствах)

№ 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	Ахметов Т.Т.(мест.житель): Вопросов нет, главное, чтобы вода была чистой. Я имею в виду, как в селе воду очищают. Здесь же всё равно воду проверяют.	Чамчиева Зульфия(эколог ТОО ArxMinerals): Да, я сама проверяю воду. Вода у нас чистая, мы сдаём её в лабораторию на анализ.	снято
2	Ахметов Т.Т.(мест.житель): В прошлый раз же приходили из-за воды и сказали, что вода не совсем чистая.	Чамчиева Зульфия(эколог ТОО ArxMinerals): У нас самая чистая вода.	снято
3	Ахметов Т.Т.(мест.житель): Где?	Чамчиева Зульфия(эколог ТОО ArxMinerals): Когда проверяли, у нас на участке брали, вот отсюда тоже брали воду.	снято
4	Чамчиева Зульфия(эколог ТОО ArxMinerals): Когда проверяли, у нас на участке брали, вот отсюда тоже брали воду.	Чамчиева Зульфия(эколог ТОО ArxMinerals): Нет-нет.	снято
5	Хасенова М.(мест.житель): Они это для того говорят, чтобы фильтры продать, чтобы фильтры покупали.	Чамчиева Зульфия(эколог ТОО ArxMinerals):Они говорят это ради продажи, а вообще вода у нас здесь чистая.	снято
6	Муханова М.И.(Председатель): Для продажи фильтров. Они же устанавливают всё это за 500 тысяч, а так вода у нас самая чистая.		
7	Хасенова М.(мест.житель): Они просто хотят продать эти фильтры.		
8	Муханова М.И.(Председатель): Они что угодно будут говорить, они частные люди, приезжали.		
9	Кемубаев С. (мест.житель): Если она чистая, тогда почему после очистки один-два раза фильтр выходила жёлтой?	Чамчиева Зульфия(эколог ТОО ArxMinerals): Жёсткость воды бывает. Она и в городе есть, просто существуют определённые нормы, и наша вода эти нормы не превышает.	снято
10	Муханова М.И.(Председатель): В прошлый раз у нас ещё была такая штука, похожая на вентилятор, которая при отключении света, оказывается, не включается. Поэтому у нас перед этим там какой-то звук налёт стоял. Оказывается, когда у нас отключается свет, такое происходит — потом нужно снова идти и включать её.		Не имеет отношение к проекту
11	Ахметов Т.Т.(мест.житель): В общем, все уже себе такие купили, с новым планом.		Не имеет отношение к проекту
12	Муханова М.И.(Председатель): Они же это делают, чтобы продавать, за 400–500 тысяч.		Не имеет отношение к проекту

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: 26312210001, Дата: 22.07.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой трансграничных воздействий)

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: (12.5 км)

(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: 12,5 км от села Алгабас

Предмет общественных слушаний: Отчёт о возможных воздействиях к "Проекту рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области"

(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: область Абай, район Жанасемей, Алгабасский с.о. с. Алгабас, ул. Ленина, зд.2 акимат Алгабасского с/о, 16.09.2026 10:00

(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 (12,5 км).

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

Газета "Вести Семей"; телеканал SEMEI

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

информационные доски в населенном пункте

(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, подлежит 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 "Arx Minerals" (Аркс Минералс) (БИН: 121140000288), +7(705)-911-77-87, ecologist@arxminerals.kz,

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

Приложение 3.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 26312210001, Дата: 23.07.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26312210001, от 22.07.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчёт о возможных воздействиях к "Проекту рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области", в предлагаемую Вами 16.09.2026 10:00, область Абай, район Жанасемей, Алгабасский с.о. с. Алгабас, ул. Ленина, зд.2 акимат Алгабасского с/о(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 (заменить) 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 "Arx Minerals" (Аркс Минералс) (БИН: 121140000288), +7(705)-911-77-87, ecologist@arxminerals.kz,

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

№ р/с	Қатысушының аты-жөні	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференц- байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	Кешубаев С	Алғабас ауылдық тұрғын	—	жеке	СКР
2	Бизимбаева Б.	Алғабас ауылдық тұрғын	—	жеке	Бизимбаева
3	Аманжол Н	Алғабас ауылдық тұрғын	—	жеке	Аманжол
4	Римбаев Т.	Алғабас ауылдық тұрғын	—	жеке	Римбаев
5	ХАБЕНОВА М	Алғабас ауылдық тұрғын	—	жеке	Хабенова
6	Ахметов Т. Т.	Алғабас ауылдық тұрғын	—	жеке	Ахметов
7	Мухомов М. М.	Алғабас ауылдық тұрғын	4.0. Ахметов	жеке	Мухомов
8	Самиева	Эколог ТОО "Алғабас"	—	ОТНО	Самиева
9	Исмаилов Р. А.	Эколог ТОО "Алғабас"	—	ОТНО	Исмаилов
10	Аманжол А. А.	Эколог ТОО "Алғабас"	—	ОТНО	Аманжол
11	Аманжол В. В.	Эколог ТОО "Алғабас"	—	ОТНО	Аманжол
12	Аманжол В. В.	Эколог ТОО "Алғабас"	—	ОТНО	Аманжол

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

РАЙОН МАКАНЧИ: ОТ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПРОИЗВОДСТВ ДО СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЫ

Рабочая поездка в южную область Абхазии в район Махаджа была посвящена вопросам дальнейшего социального и экономического развития пригорода. Турфирма "Абхаз" в ходе своей работы приняла участие в открытии нового предприятия — частного предприятия, выделенного с целью контроля за реализацией государственных заказов, а также в обустройстве помещений для размещения иностранных туристов и в организации оздоровительного туризма.



© 2000 Blackwell Science Ltd

Спрос на изделия изобилует на рынке мебели. В первую очередь это касается в первую очередь изделий из дерева. В первую очередь это касается изделий из дерева. В первую очередь это касается изделий из дерева.

— Изучившие содержание программы и ее структуру, а также ее место в учебном процессе, смогут использовать ее в своей работе.

Судно вышло на швартовку. По сигналу из каюты пассажиры должны были покинуть судно. Но в последний момент капитан отменил приказ и судно продолжило движение. Судно вышло на швартовку. По сигналу из каюты пассажиры должны были покинуть судно. Но в последний момент капитан отменил приказ и судно продолжило движение.

[illegible]

Принимая участие во встрече, генеральный консул сообщил, что в рамках программы «Визиты» планируется посещение в ближайшее время в Санкт-Петербурге представителями консульства в Москве. Он также сообщил, что в настоящее время в консульстве в Санкт-Петербурге находится в процессе оформления визы в Россию представитель консульства в Москве. Он также сообщил, что в настоящее время в консульстве в Санкт-Петербурге находится в процессе оформления визы в Россию представитель консульства в Москве.

[illegible]

Il nostro Paese presenta infatti notevoli vantaggi competitivi per quanto riguarda i costi di produzione, la tecnologia, la qualità, la velocità di risposta e la flessibilità. Inoltre, la nostra forza di lavoro è qualificata, dinamica e motivata. Per questo, la nostra offerta è sempre più competitiva e redditizia. Ci auguriamo che questa sia la nostra ultima visita in Italia e che, grazie al nostro impegno, possiamo contribuire a creare un futuro più prospero e sicuro per tutti.

[illegible]

Вот и на 101-м году в деревне-мемориале озеро переменило цвет: из синего превратилось в белое. 10 апреля произошло ЧП: в озере выловлено 100 килограммов белой рыбы. По словам рыбаков, это явление связано с перемещением подальше от берегов озера осевших в нем осколов взорванного боеприпаса. В озере очень плохая экология, и рыба очень плохо растет.

Comments are 2.4 very common

ФЕСТИВАЛЬ

ГЛАВНЫЙ СИМВОЛ ТУРИСТИЧЕСКОГО СЕЗОНА

Завершился фестиваль «Алые паруса», который впервые был организован по инициативе мэра и района Никольск. На протяжении двух недель фестиваль оставался одной из главных культурных площадок района, представляя богатую творческую историю и исключительный потенциал области Ады.

[illegible]

• **Почва** характеризуется как среднеплодная. Почвы в основном имеют среднюю влажность, что связано с относительно малым количеством осадков. Встречаются также почвы с повышенной влажностью (в низинах, в долинах рек, в поймах, в низовьях рек, в низовьях рек, в низовьях рек).

But reports of political violence are not a feature of the region's political process. In contrast, the United States has a long history of political violence.

судебная практика. Впервые этот дискуссионный вопрос обсуждался в 1990 г. на заседании Президиума Верховного суда Российской Федерации. В то время в состав Президиума входил и автор статьи. Впоследствии этот вопрос неоднократно рассматривался в высших судебных инстанциях. В настоящее время в судебной практике сложилось следующее понимание термина «судебная практика».

Важнейшим условием является наличие у предприятия достаточного количества оборотных средств, позволяющих обеспечить бесперебойную работу предприятия. В противном случае предприятие будет вынуждено приостановить свою деятельность, что приведет к убыткам и банкротству.

Детские и подростковые группы организованы в соответствии с требованиями программы. В них проводятся занятия по физическому воспитанию, спорту, туризму, экологии, искусству, литературе, истории, географии, естественным наукам, иностранным языкам, информатике, ОБЖ, трудовому обучению, а также по формированию здорового образа жизни, профилактике вредных привычек, развитию навыков безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях.

В настоящее время в России не существует единой системы подготовки специалистов в области охраны окружающей среды. Подготовка ведется в различных высших учебных заведениях, в том числе в военных. В настоящее время в России не существует единой системы подготовки специалистов в области охраны окружающей среды. Подготовка ведется в различных высших учебных заведениях, в том числе в военных.

On August 10, 1991, the Soviet Union was dissolved. The Russian Federation was declared an independent state. The Russian Federation is a federal republic. The Russian Federation is a member of the United Nations, the Organization for Security and Co-operation in Europe, the Commonwealth of Independent States, the Shanghai Cooperation Organization, the Eurasian Development Bank, the Asian Infrastructure Investment Bank, the Silk Road Economic Belt, and the 21st Century Maritime Silk Road.

Президентский корпус
Москва, 125080

ВЛАГОУСТРОЙСТВО



НА УЛИЦАХ ГОРОДА ПРОДОЛЖАЕТСЯ МАСШТАБНОЕ ОБНОВЛЕНИЕ

В городе Самары продолжается благоустройство дворовых территорий и ремонт муниципальных дорог, и в текущем году планируется капитально отремонтировать 300 дворов многоквартирных домов. Под реализацию проекта «Одному из семи областей» Асият Бирек Уали и члены города Самары Адлет Камалович, посетили несколько объектов, где уже ведутся или уже закончены работы.

1. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)
 2. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)
 3. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)
 4. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)
 5. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)
 6. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)
 7. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)
 8. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)
 9. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)
 10. *Prunus pennsylvanica* (sweet cherry)

на «политический рынок», — это неслучайно. Вспомогательные функции в основном сосредоточены на обслуживании клиентов, что способствует развитию их деятельности. В то же время компания активно участвует в развитии инфраструктуры рынка, в частности, в создании и развитии фондовой биржи.

[illegible]

«Мы считаем, что традиционная форма организации работы не позволяет эффективно использовать потенциалы работников. Современная структура должна быть ориентирована на повышение эффективности. После окончания работы работники автоматически переходят в другую группу работы, а некоторые группы даже ликвидируются без должного объяснения. Поэтому мы предлагаем рассмотреть возможность создания единой группы работников, в которой бы работали все работники, независимо от специальности и должности».

Captain SUPERHERO



АЯГОЗСКИЙ РАЙОН

Сборная Аягозского района выступила на чемпионате области Абай по традиционной борьбе на дугах, проводимом районной и областной администрациями. По итогам соревнований районская команда заняла второе место, а сборная Абайского района — третье место.

МЕТКОСТЬ, ЛОВКОСТЬ И МАСТЕРСТВО



Сборная команда Аягозского района выступила на чемпионате области Абай по традиционной борьбе на дугах, проводимом районной и областной администрациями. По итогам соревнований районская команда заняла второе место, а сборная Абайского района — третье место.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Для пришкольных учреждений области Абай командой «Железные лопаты» закуплено 82 единицы техники на сумму 3,34 млрд тенге.

В рамках межведомственной программы «Абай» при поддержке Министерства внутренних дел Республики Казахстан закуплено 82 единицы техники на сумму 3,34 млрд тенге. Техника будет выдана в пользование пришкольных учреждений области Абай.

НОВАЯ ЛЕСОПОЖАРНАЯ ТЕХНИКА



В рамках межведомственной программы «Абай» при поддержке Министерства внутренних дел Республики Казахстан закуплено 82 единицы техники на сумму 3,34 млрд тенге. Техника будет выдана в пользование пришкольных учреждений области Абай.

ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ

ТОО «Алматы» объявляет о проведении общественных слушаний в форме открытой сессии по проекту реконструкции существующих и новых объектов жилищно-коммунального хозяйства в г. Алматы. Адрес: г. Алматы, ул. Тимуровская, д. 100. Контакт: 1234 5678.

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

СТОЛКОСЬ. ПРОВОДИТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ

Врачи-эпидемиологи бьют тревогу — в Казахстане отмечается устойчивая эпидемиологическая ситуация по заболеваемости корью. С начала текущего года на Республику зарегистрировано более 7000 случаев. Наибольшую долю заболевших — 82,2% — составляют дети до 14 лет, при этом основная группа риска — 74,6% — приходится на непривитых детей.

ТРЕВОЖНАЯ СТАТИСТИКА

В области Абай за период зарегистрировано 85 подтвержденных случаев кори, тогда как за аналогичный период 2025 года было зарегистрировано 25 случаев. Такие цифры, к сожалению, свидетельствуют о снижении уровня вакцинации населения.



БЫСТРЕЕ! ВЫШЕ! СИЛЬНЕЕ!

ФУТБОЛ — ЭТО БОЛЬШЕ, ЧЕМ СПОРТ, ЭТО ШКОЛА ЖИЗНИ

Тренер детской футбольной школы «Иртыш» Динара Иманголова убеждена, что инвестиции в детский спорт — это инвестиции в будущее футболиста, но в первую очередь — в будущее человека. Футбол учит командной работе, дисциплине, ответственности.



Динара Иманголова убеждена, что инвестиции в детский спорт — это инвестиции в будущее футболиста, но в первую очередь — в будущее человека. Футбол учит командной работе, дисциплине, ответственности.

«Дети — это будущее страны, и мы должны сделать все, чтобы они росли здоровыми и счастливыми. Футбол — это не только игра, это школа жизни».

Динара Иманголова убеждена, что инвестиции в детский спорт — это инвестиции в будущее футболиста, но в первую очередь — в будущее человека. Футбол учит командной работе, дисциплине, ответственности.

Динара Иманголова убеждена, что инвестиции в детский спорт — это инвестиции в будущее футболиста, но в первую очередь — в будущее человека. Футбол учит командной работе, дисциплине, ответственности.

Динара Иманголова убеждена, что инвестиции в детский спорт — это инвестиции в будущее футболиста, но в первую очередь — в будущее человека. Футбол учит командной работе, дисциплине, ответственности.

Динара Иманголова убеждена, что инвестиции в детский спорт — это инвестиции в будущее футболиста, но в первую очередь — в будущее человека. Футбол учит командной работе, дисциплине, ответственности.

Динара Иманголова убеждена, что инвестиции в детский спорт — это инвестиции в будущее футболиста, но в первую очередь — в будущее человека. Футбол учит командной работе, дисциплине, ответственности.

Динара Иманголова убеждена, что инвестиции в детский спорт — это инвестиции в будущее футболиста, но в первую очередь — в будущее человека. Футбол учит командной работе, дисциплине, ответственности.

Динара Иманголова убеждена, что инвестиции в детский спорт — это инвестиции в будущее футболиста, но в первую очередь — в будущее человека. Футбол учит командной работе, дисциплине, ответственности.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Национальная программа иммунизации призвана обеспечить защиту населения от опасных инфекционных заболеваний. Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.

Важно соблюдать график вакцинации и своевременно обращаться к врачу. Это поможет избежать серьезных последствий.



Эфирная справка

06 августа 2026г.

Настоящим филиал АО «РТРК «Казахстан» в области Абай (представленный в кабельных сетях «Алма ТВ», «СемСат ТВ», а также доступный в сети «ID TV» на всей территории Республики Казахстан) подтверждает, что была размещена бегущая строка, клиента ТОО «Эко Way», 5 августа 2026 года (1 день):

Хабарландыру:

«Арх Minerals» ЖШС Абай облысындағы «Берқара» тау-кен металлургия кешенінің үйінділі шаймалау (ҮШ) учаскесіндегі бүлінген жерлерді рекультивациялау жобасына арналған Ықтимал әсерлер туралы есеп материалдары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды. Объектінің географиялық координаттары: 49014/36,39// с.е. және 77001/04,75// ш.б. Әсер ету аумағы – Абай облысы, Жаңасемей ауданы, Алғабас ауылдық округі. Координаттары: 49°21'26" с.е., 76°58'40" ш.б. Ықтимал әсерлер туралы есеп материалдары бойынша қоғамдық тыңдаулар 2026 жылғы 16 қыркүйекте сағат 10:00-де мына мекенжай бойынша өтеді: Абай облысы, Жаңасемей ауданы, Алғабас ауылдық округі, Алғабас ауылы, Ленин көшесі, 2-үй, Алғабас ауылдық округі әкімдігі. Қоғамдық тыңдауларға онлайн қатысу үшін келесі сілтеме бойынша өту қажет:

<https://us06web.zoom.us/j/2324955975?pwd=QXBhZVNGUW9KM0JdVjYRytiWHZ2UT09&omn=88476996596> Идентификатор: 232 495 5975 Код: 123 Бастамашы: «Арх Minerals» ЖШС, Алғабас ауылдық округі, Алғабас ауылы, Алғабас көшесі, 1, БСН 121140000288. Басшысы – Бектембаев Д. М. e-mail: ecologist@arxminerals.kz, тел.: +7 705 911 77 87. Құжаттаманы әзірлеуші: «ЭкоWay» ЖШС. Қостанай облысы, Қостанай қаласы, Ю. Журавлёва көшесі, 9В үй, 7-кабинет. Телефон: 8 7142 50 02 93, электрондық пошта: eko_way@mail.ru, БСН 100740013047. Директоры Яблонский Н. В. 2012 жылғы 26 шілдедегі №01487Р мемлекеттік лицензиясы. Қоғамдық тыңдаулар материалдарымен ҚОЖ және ТР Ұлттық деректер банкінің (<https://ndbecology.gov.kz>) сайтында және Абай облысының жергілікті атқарушы органының <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat/activities/28548?lang=ru> сайтында танысуға болады. Жоба бойынша қосымша ақпаратты 87142500293 телефоны немесе 500293@bk.ru электрондық поштасы арқылы алуға болады. Ескертулер мен ұсыныстарды «Абай облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ мына мекенжай бойынша қабылдайды: Қазақстан Республикасы, Абай облысы, Семей қаласы, Тұрлыханов көшесі, 30, e-mail: uprtrp.abay@akimatabai.gov.kz (ҚР Қоршаған ортаны қорғау министрлігі Экологиялық

реттеу және бақылау комитетінің 01487Р №0043119 лицензиясы 26.07.2012 ж.
берілген)

Объявление:

ТОО «Арх Minerals» объявляет о проведении общественных слушаний в форме открытых собраний по материалам Отчёта о возможных воздействиях к «Проекту рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области». Географические координаты объекта: 49°14'36,39// с.ш. и 77°00'1/ 04,75// в.д. Территория, на которую оказывается воздействие - Область Абай, район Жанасемей, Алгабасский сельский округ. Координаты: 49°21'26" с.ш., 76°58'40" в.д. Общественные слушания по материалам Отчета о возможных воздействиях состоятся 16 сентября 2026 года в 10:00 по адресу: область Абай, район Жанасемей, Алгабасский с.о. с. Алгабас, ул. Ленина, зд.2 акимат Алгабасского с/о. Для участия в слушаниях онлайн необходимо пройти по ссылке: <https://us06web.zoom.us/j/2324955975?pwd=QXBhZVNGUW9KM0JdVjYRytiWNHZZUT09&omn=88476996596> Идентификатор: 232 495 5975 Код: 123 Инициатор: ТОО «Арх Minerals» Алгабасский с/о, с. Алгабас, ул. Алгабас 1, БИН 121140000288. Руководитель Бектембаев Д. М. ecologist@arxminerals.kz, +7 705 911 77 87 Разработчик документации: ТОО «ЭкоWay». Костанайская область, г. Костанай, ул. Ю.Журавлёвой, д. 9В, каб 7. Телефон: 8 7142 50 02 93, электронный адрес: eko_way@mail.ru БИН 100740013047. Директор Яблонский Н. В. Государственная лицензия №01487Р от 26 июля 2012 года. С материалами общественных слушаний можно ознакомиться на сайте НБД СОС и ПР (<https://ndbecology.gov.kz>) и на сайте МИО области Абай <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat/activities/28548?lang=ru> Дополнительную информацию по проекту можно запросить по тел. 87142500293, 500293@bk.ru. Замечания и предложения принимает ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай» по адресам: Республика Казахстан, область Абай, город Семей, ул.Турлыханова, 30, uprpr.abay@akimatabai.gov.kz. (Лицензия 01487Р №0043119 от 26.07.2012г. выдан Комитет экологического регулирования и контроля МООС РК)

Количество выходов в сутки не менее 50 на казахском и русском языке.

Ответствующий выпускающий филиала
АО «РТРК «Казахстан» в области Абай



М. Нұртөлеуова



Хабарламалары

«Ах Minerals» ЖШС Абай облысындағы «Беркара» тау-кен металлургия кешенінің құпиялы аймағына
участкесіндегі бүлінген жарықарықтуының кенішіне арналған істің жалғастырылуына
алмасуына материалдар бойынша қажетті ақпараттың берілуіне қажетті
тұрғындарға хабарланады.

Объектінің географиялық координаттары: 49°14'36,39" с.е. және 77°01'04,75" ш.б.
Координаттары: 49°21'26" с.е., 76°58'40" ш.б.

Істің жалғастырылуына қажетті материалдар бойынша қажетті ақпараттың берілуіне қажетті
жылғы 16 қыркүйектегі 10:00-де мынамен келісімі бойынша: Абай облысы,
Жанасемей ауданы, Алғабас ауылдық округі, Алғабас ауылы, Ленин көшесі, 2-үй,
Алғабас ауылдық округінің аймағы.

Қажетті ақпараттың берілуіне қажетті ақпараттың берілуіне қажетті ақпараттың берілуіне қажетті
<https://web2001.zoon.us/2324955975?rwd=QXBhZVNGUW9KM0JdVjYRyUWHZ2UT0>
9&comp=88476996596

Идентификатор: 232 495 5975

Код: 123

Бастамашы: «Ах Minerals» ЖШС, Жанасемей ауданы, Алғабас ауылдық округі,
Алғабас ауылы, көшесі Алғабас, үй 1, БСН 121140000288. Басшысы – Бектембаев Д. М.
e-mail: ecologist@axminerals.kz, тел.: +7 705 911 77 87.

Құжаттаманың әзірлеушісі: «ЭкоWay» ЖШС, Костанай облысы, Костанай қаласы, Ю.
Журавлева көшесі, 9В үй, 7-аудан. Телефон: 8 7142 50 02 93, электрондық пошта:
eko_way@mail.ru, БСН 100740013047. Директоры – Яблоновский Н. В. 2012 жылғы 26
шілдегі №01487Р мемлекеттік лицензиясы.

Қажетті ақпараттың берілуіне қажетті ақпараттың берілуіне қажетті ақпараттың берілуіне қажетті
(<https://ndbecology.gov.kz>) сайттың және Абай
облысының экологиялық қорғау және табиғат қорғау департаментінің (<https://www.gov.kz/nemeleket/entities/abai-tabigat/activities/285487?lang=ru>) сайтының ақпараты бойынша.

Жобаның ақпараты бойынша қажетті ақпараттың берілуіне қажетті ақпараттың берілуіне қажетті
электрондық пошта арқылы ақпараттың берілуіне қажетті ақпараттың берілуіне қажетті
e-mail: upr@abai.gov.kz

Ескертулер: «Абай облысының табиғат ресурстарын қорғау және табиғат қорғау департаментінің» ММ
мынамен келісімі бойынша қажетті ақпараттың берілуіне қажетті ақпараттың берілуіне қажетті
қаласы, Тұрлыханов көшесі, 30, e-mail: upr@abai.gov.kz

Объявление

ТОО «Ах Minerals» объявляет о проведении общественных слушаний в форме
открытых собраний по материалам Отчета о возможных воздействиях на окружающую среду
рекультивации нарушенных земель на участке кустного выщелачивания (УКВ) ГМК
«Беркара» в Абайской области.

Географические координаты объекта: 49°14'36,39" с.ш. и 77°01'04,75" ш.д.

Территория, на которую оказывается воздействие - Область Абай,
район Жанасемей, Алғабасский сельский округ. Координаты: 49°21'26" с.ш., 76°58'40"
ш.д.

Общественные слушания по материалам Отчета о возможных воздействиях
состоится 16 сентября 2026 года в 10:00 по адресу: область Абай, район Жанасемей,
Алғабасский с.с. Алғабас, ул. Ленина, 22.2 акимат Алғабасского с.с.

Для участия в слушаниях онлайн необходимо пройти по ссылке:
<https://web2001.zoon.us/2324955975?rwd=QXBhZVNGUW9KM0JdVjYRyUWHZ2UT0>
9&comp=88476996596

Идентификатор: 232 495 5975 Код: 123

Инициатор: ТОО «Ах Minerals» район Жанасемей, Алғабасский сельский округ,
село Алғабас, улица Алғабас, дом 1, БСН 121140000288. Руководитель Бектембаев Д. М.
ecologist@axminerals.kz, +7 705 911 77 87

Разработчик документации: ТОО «ЭкоWay», Костанайская область, г. Костанай,
ул. Ю. Журавлевой, д. 9В, каб. 7. Телефон: 8 7142 50 02 93, электронный адрес:
eko_way@mail.ru БСН 100740013047. Директор Яблоновский Н. В. Государственная
лицензия №01487Р от 26 июля 2012 года.

С материалами общественных слушаний можно ознакомиться на сайте НБД СОС
и ПР (<https://ndbecology.gov.kz>) и на сайте МНО области Абай
<https://www.gov.kz/nemeleket/entities/abai-tabigat/activities/285487?lang=ru>
Дополнительную информацию по проекту можно запросить по тел. 87142500293,
500293@bk.ru.

Замечания и предложения принимает ГУ «Управление природных ресурсов и
регулирования природопользования области Абай» по адресу: Республика Казахстан,
область Абай, город Семей, ул. Турлыханова, 30, upr@abai.gov.kz

[illegible]

© 2001 Blackwell Science Ltd, *Journal of Internal Medicine* 250: 399–406

© 2004 Blackwell Publishing Ltd
Journal of Internal Medicine 255: 105–112



Available online 13 March 2009

Chlorophyll a (mg g⁻¹)

9-7756 10-0-92



Syllabelli : 17th, 17th
 Capirelli : 11th, 17th

$$H_1(\mathbb{R}^n) = H^1(\mathbb{R}^n) = L^2(\mathbb{R}^n)$$


<https://www.facebook.com/stage107212424/>

[Report this content \(optional\)](#)

Адрес: Минский район, д. Адак, 10. Контактный телефон: 8-029-780-10-10. E-mail: info@adax.by

[illegible][illegible][illegible]

ТОО «Ан» является основным и единственным участником в форме открытого общества на территории Ордоса в компании китайского предприятия, реализующего программу добычи на участке добычи коксующихся (УОД) ГМБ, расположен в Аймаке Шенси.

Географический координатный объект: 44°34' с.ш., 67°55' в.д.
Получена, из которой выделены следующие: (Омск, Абх.,
республика Абхазия, Абхазия) координатный объект: 44°34' с.ш., 67°55' в.д.

Для цитирования: <http://vestnik.vniia.ru>
<http://vestnik.vniia.ru>

Телефон: 232-002-2075, факс: 1-2
 E-mail: info@tooo.ru
 Адрес: 125080, Москва, ул. Мясницкая, д. 10, стр. 1
 Контактное лицо: Елена Сидорова
 Контактный телефон: +7 495 911 77 87
 Контактный e-mail: info@tooo.ru

С информацией об общественном статусе автора можно ознакомиться на сайте ИДБ СОС
и ЦР (<http://bibliothek.sos.kz>) и на сайте МЭД «Мир
Знаний» по адресу <http://www.mirznaniy.kz/author/28544/borgov>

Дополнительную информацию по проекту можно получить по тел. 87442700291, 1000712@sk.ru.

Известия и предложения принимаются ГУ «Управление качеством услуг и регулирования профессиональной области Адыг» по адресу: Республика Крым, область Адыг, город Симферополь, ул. Тургеневская, 50, e-mail: adyg@sk.ru.

Доклад
к Общественным слушаниям посредством открытых собраний по материалам ОоВВ к
«Проекту рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК
«Беркара» в Абайской области»

Намечаемая деятельность, предусмотренная «Проектом рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК «Беркара» в Абайской области» в соответствии с требованиями Экологического Кодекса Республики Казахстан подлежит обязательной оценке воздействия на окружающую среду.

В соответствии с требованиями статьи 73 Экологического Кодекса РК и правилами проведения общественных слушаний, результаты оценки воздействия на окружающую среду в Проекте отчета о возможных воздействиях будут озвучены на сегодняшних общественных слушаниях.

Проектом предусматривается рекультивация земель, нарушенных при эксплуатации участка кучного выщелачивания ГМК «Беркара».

Территория проектируемого объекта административно входит в состав Жанасемейского района области Абай и находится в 12,5 км к юго-востоку от с. Алгабас.

Площадки кучного выщелачивания расположены на участках промплощадки в границах существующего земельного отвода.

Целью намечаемой деятельности является формирование устойчивого и безопасного рельефа, восстановление почвенно-растительного покрова, снижение пыления и эрозионных процессов, а также возвращение нарушенных земель в хозяйственное использование.

Принято сельскохозяйственное направление рекультивации с перспективным использованием восстановленной территории в качестве пастбищ.

Проект предусматривает технический и биологический этапы рекультивации. Основные работы планируется выполнить в 2030–2032 годах, с последующим уходом за восстановленной растительностью в мелиоративный период.

Технический этап рекультивации включает:

- выемку, перемещение и перераспределение грунтов;
- планировку поверхности участка кучного выщелачивания;
- засыпку и планировку отстойников;
- выполаживание и формирование устойчивых откосов;
- устройство технологических съездов;
- планировку существующих дорог и территории отвала плодородного слоя почвы;
- нанесение ранее снятого и заскладированного плодородного слоя почвы;
- ликвидацию 12 наблюдательных скважин;
- сохранение трёх наблюдательных скважин для последующего мониторинга подземных вод.

Объём выемки и засыпки грунта на площадке кучного выщелачивания составляет 496 632 м³, объём планировки поверхности — 326 738 м³. Для восстановления земель предусматривается использование ранее снятого плодородного слоя почвы.

Биологический этап рекультивации предусматривает:

- посев многолетних трав тракторной сеялкой на площади 99,45 га;
- гидропосев откосов на площади 19,73 га;
- посадку 3 415 деревьев;
- посадку 7 620 кустарников;
- полив, уход за посевами и насаждениями;
- повторный посев и замену не прижившихся растений при необходимости.

Результатом реализации проекта станет формирование устойчивого растительного покрова, снижение ветровой и водной эрозии и улучшение ландшафтного состояния территории.

1. Воздействие на атмосферный воздух

Всего при проведении рекультивационных работ предусматривается 10 источников выбросов, из них 9 стационарных неорганизованных источников и 1 передвижной источник. Основное загрязняющее вещество стационарных неорганизованных источников — пыль, образующаяся при проведении технического этапа рекультивации.

На предприятии применяется пылеподавление: гидрообеспыливание работ по рекультивации с периодичностью 1-2 раза в сутки в теплый период года. Забор воды для гидрообеспыливания планируется из накопительного пруда.

Максимальные валовые выбросы загрязняющих веществ составляют:

- от стационарных источников — 32,930141 т/год;

Прогнозирование загрязнения атмосферы с определением максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы осуществлено программным комплексом ЭРА-Воздух. Анализ результатов показал, что на границе санитарно-защитной и селитебной зон концентрации загрязняющих веществ, выбрасываемых источниками загрязнения, не превышают ПДК. Установленные санитарными правилами и нормами размеры СЗЗ, проверены расчетами максимальных приземных концентраций, создаваемых загрязняющими веществами, отходящими от источников на проектное положение. Граница области воздействия проектируемых источников на этапе рекультивации располагается внутри границы СЗЗ и составляет 270 м.

2. Воздействие на водные ресурсы

Согласно письму Ертисской бассейновой водной инспекции от 31.03.2026 № ЗТ-2026-01040403, на расстоянии около 440 м от участка кучного выщелачивания расположен пересыхающий безымянный ручей. Инспекцией также указано на необходимость установления для водных объектов водоохранных зон и полос с особыми условиями хозяйственного использования.

Реализация работ по проекту «Проект рекультивации нарушенных земель на участке кучного выщелачивания (УКВ) ГМК “Беркара” в Абайской области» предусмотрена в 2030–2032 годах. До начала рекультивационных работ будет обеспечена разработка проекта водоохранной зоны и водоохранной полосы для существующего водного объекта и его представление в уполномоченные органы для установления соответствующих границ и режима хозяйственного использования. Условия проведения рекультивационных работ, которые будут выполняться в пределах установленной водоохранной зоны, будут заблаговременно согласованы с Ертисской бассейновой водной инспекцией до начала производства работ.

Сброс производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные водные объекты и на рельеф проектом не предусматривается.

Объёмы потребления воды

Хозяйственно-питьевое водоснабжение осуществляется из существующих водозаборных скважин С-1р, С-2р, С-3р, С-4р и С-6р в соответствии с разрешением на специальное водопользование. Для пылеподавления дорог и рабочих площадок используется вода из пруда-накопителя. Вода также используется на приготовление гидропосевной смеси, посадку и полив растительности.

В 2030 году расход воды на хозяйственно-бытовые нужды персонала составляет 144 м³, на пылеподавление дорог и рабочих площадок из пруда-накопителя — около 2 100 м³.

В 2031 году расход на хозяйственно-питьевые нужды составляет 27 м³, на приготовление гидропосевной смеси и посадку растений — 713,95 м³. В период ухода за насаждениями расчётная потребность в воде на один год полива составляет 1 986,3 м³.

Для контроля состояния подземных вод после завершения рекультивации сохраняются три наблюдательные скважины. Отбор и анализ проб будет выполняться аккредитованной лабораторией.

Мероприятия по защите водных ресурсов.

Существующая площадка кучного выщелачивания оборудована водонепроницаемым основанием, обеспечивающим защиту грунтовых вод от загрязнения и организованный сбор технологических растворов. Гидроизоляционное основание:

- имеет достаточную механическую прочность, исключаящую проседание основания под весом рудного штабеля;

- имеет надёжную гидроизоляцию, исключаящую возможность утечки рабочих растворов в неконтролируемые зоны;

- спланировано таким образом, чтобы обеспечивался полный сбор продуктивных растворов.

На предприятии разработана и выполняется Программа производственного экологического контроля. Контроль состояния подземных вод осуществляется по сети наблюдательных скважин, расположенных по периметру площадки кучного выщелачивания, путем отбора и анализа проб подземных вод.

Конструкция гидроизоляционного основания исключает неконтролируемую фильтрацию технологических растворов в почвогрунты и подземные воды и обеспечивает их полный сбор и возврат в технологический процесс.

Производственные сточные воды отводятся в существующую систему производственной канализации, хозяйственно-бытовые сточные воды — на станцию биологической очистки. После очистки стоки используются для технологических нужд предприятия.

В период проведения рекультивационных работ предусматривается:

- исключение сброса производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные водные объекты и на рельеф;
- сохранение целостности гидроизоляционного основания и системы сбора технологических растворов на всех этапах, когда сохраняется возможность образования загрязнённого стока;
- использование очищенных сточных вод и технологических растворов в оборотной системе предприятия;
- продолжение производственного экологического контроля состояния подземных вод по наблюдательным скважинам;
- регулярный осмотр состояния гидроизоляционного покрытия, дамб, трубопроводов и водоотводящих сооружений;
- своевременное устранение выявленных повреждений и предотвращение утечек технологических растворов;
- недопущение размещения отходов и материалов в местах, где возможно их поступление в поверхностные или подземные воды;
- поддержание территории в надлежащем санитарном состоянии.

3. Отходы производства и потребления

Принятая технологическая схема работ, с учетом принятого комплексного использования материалов и сырья предусматривает образование следующих отходов производства и потребления:

В период проведения рекультивационных работ предусматривается образование 12 видов отходов общим объёмом 37,493 т. Из них опасные отходы — 1,0701 т, неопасные — 36,4229 т.

К опасным отходам относятся:

- отработанное моторное масло — 0,234 т;
- отработанные масляные фильтры — 0,0024 т;
- загрязнённые ткани для вытирания (обтирочный материал) — 0,800 т;
- тара от минеральных удобрений — 0,0337 т.

К неопасным отходам относятся:

- смешанные коммунальные отходы — 4,0438 т;
- пищевые отходы — 0,432 т;
- отработанные автомобильные шины — 0,364 т;
- отработанные трубки капельного орошения — 31,500 т;
- тара от цемента — 0,019 т;
- тара от семян, ППА, гидрогеля и мульчи — 0,0325 т;
- тара от гумата калия — 0,0304 т;
- тара от серы коллоидной — 0,0012 т.

Все отходы предусматривается накапливать отдельно в специально оборудованных местах с последующей передачей специализированным организациям на восстановление или удаление. Захоронение отходов на территории участка рекультивации не предусматривается.

На предприятии ведется постоянный учет образования и обращения с отходами производства и потребления.

4. Воздействие на земельные ресурсы

Участок кучного выщелачивания расположен на землях промышленности и занимает части трех земельных участков общей площадью 267,17 га. Площадь земель, непосредственно нарушенных размещением площадок кучного выщелачивания и подъездных дорог, составляет 110,38 га, в том числе:

- земельный участок площадью 140,0 га — нарушено 68,2 га;
- земельный участок площадью 61,67 га — нарушено 28,6 га;
- земельный участок площадью 65,5 га — нарушено 13,58 га.

Целевое назначение земельных участков — строительство и обслуживание производственных объектов, а также размещение и эксплуатация подъездных дорог. Дополнительное изъятие земель при проведении рекультивации не предусматривается.

Проектом принято сельскохозяйственное направление рекультивации. Технический этап предусматривает формирование устойчивого рельефа нарушенных площадок и нанесение ранее снятого и сохраненного плодородного слоя почвы. После технического этапа выполняется биологическая рекультивация с посевом многолетних трав и посадкой древесно-кустарниковой растительности.

Для предотвращения дополнительного воздействия на почвы движение техники предусматривается только по существующим и отведенным дорогам, не допускаются загрязнение и захламление территории, места накопления отходов оборудуются специальными контейнерами, заправка и обслуживание техники выполняются в установленных местах.

В результате выполнения рекультивационных мероприятий нарушенные земли будут приведены в состояние, пригодное для последующего использования по сельскохозяйственному направлению и естественного восстановления почвенно-растительного покрова. Воздействие рекультивационных работ на земельные ресурсы оценивается как локальное, допустимое и низкой значимости.

5. Воздействие на растительный и животный мир

Растительный мир

Воздействие на растительный покров в период рекультивационных работ будет связано главным образом с движением техники, земляными работами и временным механическим нарушением растительности. Зона воздействия ограничивается территорией проведения работ. Использование растительных ресурсов не предусматривается; редкие и исчезающие виды растений, занесённые в Красную книгу, на участке работ не выявлены.

Для снижения воздействия предусматривается ограничение движения транспорта существующими и отведёнными дорогами, исключение проездов за пределами рабочих площадок, организованный сбор отходов, предотвращение проливов топлива и проведение инструктажа персонала по сохранению растительности.

С учётом проведения рекультивации и восстановления почвенно-растительного покрова воздействие на растительный мир оценивается как локальное, допустимое и низкой значимости.

Животный мир

Основным фактором воздействия на животный мир в период работ является фактор беспокойства, связанный с присутствием людей, движением транспорта, шумом и освещением. Существенного нарушения среды обитания, условий размножения и сокращения видового разнообразия не прогнозируется.

Участок расположен за пределами особо охраняемых природных территорий, закреплённых за РГУ «ГЛПР „Семей орманы“», и за пределами земель государственного лесного фонда. При этом территория находится в пределах ареала обитания горного барана — архара, занесённого в Красную книгу Республики Казахстан.

В связи с этим предусмотрены специальные меры по охране животного мира: ограничение движения техники и работ пределами производственных площадок и дорог, минимизация ночного освещения и шума, запрет охоты и беспокойства животных, исключение доступа животных к отходам, предотвращение пожаров и проведение экологического инструктажа персонала. Разработан отдельный План мероприятий по охране животного мира.

При соблюдении предусмотренных мероприятий воздействие на животный мир также оценивается как локальное, допустимое и низкой значимости.

6. Природоохранные мероприятия.

Проектом предусмотрен комплекс технических, организационных и природоохранных мероприятий, направленных на предотвращение и снижение воздействия рекультивационных работ на окружающую среду. Работы выполняются в пределах ранее нарушенной промышленной территории без дополнительного изъятия земель. Основным природоохранным мероприятием является проведение технического и биологического

этапов рекультивации.

В период проведения работ предусматриваются:

- по охране атмосферного воздуха — гидроорошение рабочих площадок и технологических дорог, ограничение скорости движения транспорта, применение технически исправной техники, сокращение работы двигателей на холостом ходу и ограничение пылящих работ при сильном ветре;
- по охране водных ресурсов — исключение сброса сточных вод в водные объекты и на рельеф, предотвращение и оперативная ликвидация проливов ГСМ, контроль поверхностного стока и мониторинг подземных вод. Для расположенного примерно в 440 м безымянного ручья до начала работ предусматривается разработка проекта водоохранной зоны и полосы и согласование необходимых условий работ с Ертисской бассейновой водной инспекцией;
- по охране земель и почв — проведение работ только в границах земельного отвода, использование существующих дорог, формирование устойчивого рельефа, выполаживание откосов, нанесение ранее снятого плодородного слоя почвы и последующая биологическая рекультивация;
- по обращению с отходами — отдельный сбор и безопасное временное накопление отходов, использование закрытых контейнеров, своевременная передача специализированным организациям, исключение несанкционированного размещения и сжигания отходов;
- по охране растительного и животного мира — ограничение движения техники установленными маршрутами, сохранение растительности за пределами рабочих площадок, запрет охоты и причинения вреда животным, предотвращение пожаров и восстановление растительного покрова. Учитывая расположение участка в пределах ареала архара, особое внимание предусматривается уделять снижению фактора беспокойства и соблюдению скоростного режима транспорта;
- по снижению физических воздействий — применение исправной техники, проведение наиболее шумных работ преимущественно в дневное время, ограничение скорости транспорта и сокращение холостой работы двигателей.

В целом предусмотренные мероприятия обеспечивают локализацию воздействия в пределах участка работ, предупреждение загрязнения компонентов окружающей среды и последующее восстановление нарушенной территории.

7. Выводы по результатам ОВОС

По возможным воздействиям намечаемой деятельности на окружающую среду была проведена оценка их существенности, согласно критериям п. 28 Инструкции по организации и проведению экологической оценки от 30 июля 2021 года № 280. На основании данной оценки, все из возможных воздействий, на основании критериев пункта 28 Инструкции признаны несущественными.

Таким образом, ожидаемое воздействие от рассматриваемого проектируемого объекта приведет к улучшению существующего состояния компонентов окружающей среды и оценивается как несущественное.

«БІРІККЕН
ЭНЕРГОСЕРВИСТІК
КОМПАНИЯСЫ»
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ОБЪЕДИНЁННАЯ
ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ
КОМПАНИЯ»

070002, Қазақстан Республикасы,
ШҚО, Өскемен қ., Бажов көшесі, 10
БСН 990340002992
тел. (7232) 48 96 40 / 48 96 60
e-mail: headoffice@besk.kz

070002, Республика Казахстан,
ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Бажова, 10
БИН 990340002992
тел. (7232) 48 96 40 / 48 96 60
e-mail: headoffice@besk.kz

14.09.26 № 42-01-23/712

Абралы ауылының әкімі
У.М Мұқажановқа

Хабарлама

Жоспарлы жұмыстарды орындау үшін қыркүйек айында ҚС-35/10кВ Абралы қосалқы станциясында ЛР-325 күрделі және ағымдағы жөндеу жұмыстары жүргізілетінін хабарлаймыз.

Осыған байланысты 16.09.2026ж. сағат 08-00-ден 14-00-ге дейін кернееу болмайды.

Осы кезеңде тұтынушыларды алдағы жоспарланған өшіру туралы ескертуіңізді сұраймыз.

Кернееу (U) болмайды

1.Қайнар а. Абралы а. Алғабас а.

«БЭСК» АҚ Абай АЭЖ
Бастығы

Биргамитов М.

Орын.: Абишов Е.
Тел: 9-16-67

Менеджменттің біріктірілген жүйесі ISO 9001:2015,
ISO 14001:2015 және ISO 45001:2018 талаптарына
сәйкес сертификатталған



Интегрированная система менеджмента сертифицирована
на соответствие требованиям
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 и ISO 45001:2018

