

Ақмола облысының Шортанды ауданында орналасқан Сарыадыр кен орнының кірпіш сазын өндіруге арналған Тау-кен жұмыстарының жоспарына "Ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулардың хаттамасы

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

- «Ақмола облысы Шортанды ауданы Бозайғыр ауылдық округі әкімінің аппараты» ММ.

2. Қоғамдық тыңдаулардың пәні:

- Ақмола облысының Шортанды ауданында орналасқан Сарыадыр кен орнының кірпіш сазын өндіруге арналған Тау-кен жұмыстарының жоспары;

- Ақмола облысының Шортанды ауданында орналасқан Сарыадыр кен орнының кірпіш сазын өндіруге арналған Тау-кен жұмыстарының жоспарына "Ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы.

(қарастырылып отырған жобалық материалдардың толық, нақты атауы)

3. Атына қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және жергілікті атқарушы органның (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.

- ҚР ЭГТРМ жанындағы «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК.

- «Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ;

- «Ақмола облысы Шортанды ауданы Бозайғыр ауылдық округі әкімінің аппараты» ММ.

4. Жоспарланған қызметтің орналасқан жері:

Әкімшілік тұрғыдан «Сарыадыр» кірпіш саздары кен орны Қазақстан Республикасы Ақмола облысы Шортанды ауданында, М-42-VI геологиялық түсірілім парағының шегінде орналасқан.

Жақын орналасқан елді мекендер:

- Ключи ауылы – солтүстік-шығысқа қарай 11,5 км қашықтықта орналасқан;
- Бозайғыр ауылы – солтүстік-батысқа қарай 12,0 км қашықтықта орналасқан.

Тау-кен жұмыстары учаскесінің бұрыштық нүктелерінің географиялық координаттары

Бұрыштық нүктелер	Географиялық координаттар (СК-42)		Ауданы
	Солтүстік ендік	Шығыс бойлық	
1	51°24'6"	71°20'36"	0,347км ² 34,7га
2	51°24'6"	71°21'12"	
3	51°23'48"	71°21'12"	
4	51°23'48"	71°20'47,49"	
5	51°23'56,13"	71°20'41,04"	
6	51°23'56,26"	71°20'36"	

(жоспарланған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекен-жайы, географиялық координаттары)

5. Жоспарланған қызметтің ықтимал әсерінен зардап шеккен барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы:

Қазақстан Республикасы, Ақмола облысы, Шортанды ауданы, Бозайғыр ауылы, Тонкерис ауылы.

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

6. Жоспарланған қызмет бастамашысының реквизиттері мен байланыс мәліметтері:

"NNN Minerals" ЖШС, БСН: 250940004075, Астана қаласы, Алматы ауданы, Абылай хан даңғылы, 52 үй, тел.: +7 (776) 565-43-43. ал. пошта: nnnmierals@mail.ru

(оның ішінде нақты атауы, ведомстволық бағыныстылығы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, ЖСН, телефондар, факстар, электрондық пошталар, сайттар және басқа да ақпарат)

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді құрастырушылардың немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау жөніндегі сыртқы тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің реквизиттері мен байланыс мәліметтері.

«GEO Exploration GROUP» ЖШС, ҚР, Астана қаласы, Алматы ауданы, Абылай хан даңғылы, 52-үй, 31-кеңсе. БСН: 220540029368, Тел: +7 701 091 7726, эл. пошта: geo.explorationgroup@gmail.com

(оның ішінде нақты атауы, ведомстволық бағыныстылығы, заңды және нақты мекен-жайы, БСН, ЖСН, телефондар, факстар, электрондық пошталар, сайттар және басқа да ақпарат)

8. Қоғамдық тыңдаулардың өткізілетін күні, уақыты, орны (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысының күні (күндері) және уақыты):

Тыңдаулар аралас форматта, сондай-ақ ZOOM арқылы онлайн конференция режимінде келесі мекен-жай бойынша өтті.

Тыңдауларды өткізу орны: Ақмола облысы, Шортанды ауданы, Бозайғыр а.о., Бозайғыр ауылы, Лян көшесі 43 ("Бозайғыр ауылдық округі әкімінің аппараты" ММ ғимараты).

Қатысушыларды тіркеу күні, басталу уақыты: 07/09/2026 ж 14:57 сағ.

Қоғамдық тыңдаулардың басталу уақыты: 07/09/2026 ж 15:00 сағ.

Қоғамдық тыңдаулардың аяқталу уақыты: 07/09/2026 ж 15:26 сағ.

(қатысушыларды тіркеудің басталу күні, уақыты, қоғамдық тыңдаулардың басталу уақыты, тыңдаулар өтетін жердің толық және нақты мекен-жайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылған жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

9. Көзделіп отырған қызмет бастамашысынан сұрау-хаттың көшірмесі және әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының қоғамдық тыңдаулар өткізу шарттарын келісу туралы жауап-хатының көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі – №1 және №2 қосымшада ұсынылған.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса беріледі – №3 қосымшада ұсынылған.

11. Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпарат мемлекеттік және орыс тілдерінде келесідей тәсілдермен таратылады:

1) Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінде,

<https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=34515> – 06.08.2026 ж.;

2) жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсында - «Ақмола облысы әкімдігінің Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ,

(ресми интернет-ресурстардың атауы және сілтемелері және жарияланған күндері)

3) қозғалатын аумақ шегінде толық немесе ішінара орналасқан тиісті әкімшілік - аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) аумағында таратылатын бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және кемінде бір теле - немесе радиоарна арқылы; қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей;

Аудандық "Shortandy News" газеті №30 (71) 30.07.2026 ж.

(хабарландырудың атауы, нөмірі және жарияланған күні, сканерленген хабарландыру қосымшасымен: сканерленген газеттің мұқаба беті және қоғамдық тыңдаулар туралы хабарландыру беті)

«Kokshe» телеарнасының 28.07.2026 ж. №02-03/312 «Қазақстан РТРК» АҚ берген эфирлік анықтамасы.

(теле немесе радиоарнаның атауы, хабарландыру күні: теле немесе радиоарнада қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландырудың бейне- және аудиозаписі бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса тіркелуге (жариялануға) жатады)

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 хабарландыру мөлшерінде Ақмола облысы, Бозайғыр ауылы, Лян көшесі 43 ("Бозайғыр ауылдық округі әкімінің аппараты" ММ ғимараты).

Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына №4 қосымшада қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қатысушыларды тіркеу парағының деректеріне сәйкес, қоғамдық тыңдауларға тіркеуден ____ адам өтті, оның ішінде ____ адам тікелей қатысты, және ____ адам конференцбайланыс арқылы қатысты.

Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы: Махфуз А., Бозайғыр ауыл округінің әкімі.

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы: Манапова Г.Д., «GEO Exploration Group» ЖШС - өкілі

Хатшыны таңдау туралы:

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылар саны: «иә» - 7 адам, «қарсы» - 0 адам, «дауыс бермегендер» - 0 адам

Қоғамдық тыңдаулар өткізудің ұсынылатын регламенті:

1. Бастамашы мен баяндамашының сөз сөйлеуі, жоба материалдарын баяндама нысанында қарау.

Ұсынылған регламент – 15 минутқа дейін;

2. Баяндамаларды талқылау. Ұсынылған регламент – 15 минутқа дейін;

3. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың сұрақтары, ескертулері, ұсыныстары және оларға жауаптар. Ұсынылған регламент – 10 минут;

4. Қоғамдық тыңдауларды қорытындылау және жабу. Ұсынылған регламент – 5 минут.

Регламентті бекіту туралы:

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылар саны: «иә» - 7 адам, «қарсы» - 0 адам, «дауыс бермегендер» - 0 адам

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Баяндаманы ұсынды: Мақанова Г.Д. – «Geo Exploration» ЖШС инженер-эколог жобалаушысы.

(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы).

Ақмола облысының Шортанды ауданында орналасқан Сарыадыр кен орнының кірпіш сазын өндіруге арналған Тау-кен жұмыстарының жоспарына "Ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы бойынша әсер етуге бағалау қорытындысын алуға арналған өтінімге материалдар бойынша баяндам - 4 парақта, 1 презентация, 1 сызба.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіндері осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына №5 қосымшада қоса беріледі.

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және осы Қағидалардың 18 тармағына сәйкес жазбаша нысанда ұсынылған немесе қоғамдық тыңдаулар өткізу барысында айтылған мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың барлық ескертулері мен ұсыныстарын қамтитын жиынтық кесте; бастамашының әрбір ескерту мен ұсыныс бойынша жауаптары мен түсініктемелері. Қоғамдық тыңдаулар нысанасымен анық байланысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар "қоғамдық тыңдаулар нысанасына қатысы жоқ" деген белгісі бар кестеге енгізіледі.
- №6 қосымшада ұсынылған.

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатындардың сапасы туралы пікірі (негіздемесімен), құжаттардың, тыңдалған баяндамалардың толықтығы және оларды түсінудің қолжетімділігі тұрғысынан, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар:

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардан баяндаманы түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан ескертулер, шағымдар мен ұсыныстар түскен жоқ.

Кәсіпорынның қызметіне қатысты қоғамдық тыңдауларды өткізу кезінде қоғам өкілдерінің сұрақтарына, ескертулері мен ұсыныстарына жауаптар алынды, барлық сұрақтар алынып тасталды, ескертулер мен ұсыныстар ескерілетін болады, тыңдаулар өткізілген болып саналады.

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

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Мағанов Бодайзор ауыл округінің жетекшісі

Қолы: _____

Күні: 09.09.2026 ж.

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

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Мақанова Динара Диналқызы, ЖОО, Гео Exploration ЖШС

Қолы: _____

Күні: 09.09.2026 ж.

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

**Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту
«Отчет о возможных воздействиях» к Плану горных работ на добычу кирпичных
глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе
Акмолинской области**

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 сельского округа Бозайгыр Шортандинского района Акмолинской области».

2. Предмет общественных слушаний:

- План горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области;

- Проект «Отчет о возможных воздействиях» к Плану горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области.

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)

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;

- ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»;

- ГУ «Аппарат акима сельского округа Бозайгыр Шортандинского района Акмолинской области».

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Административно месторождение кирпичных глин Сарыадыр расположено в Шортандинском районе Акмолинской области Республики Казахстана, в пределах геологической съемки листа М-42-VI.

Ближайшие населенные пункты:

- с. Ключи, расположенное в 11,5 км северо-восточнее;

- с. Бозайгыр, расположенное в 12,0 км северо-западнее участка.

Географические координаты угловых точек отвода месторождения

№ угловых точек	Географические координаты (СК-42)		Площадь
	Северная широта	Восточная долгота	
1	51°24'6"	71°20'36"	0,347км ² 34,7га
2	51°24'6"	71°21'12"	
3	51°23'48"	71°21'12"	
4	51°23'48"	71°20'47,49"	
5	51°23'56,13"	71°20'41,04"	
6	51°23'56,26"	71°20'36"	

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

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

Республика Казахстан, Акмолинская область, Шортандинский район, с. Бозайгыр, с. Тонкерис.

(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 намечаемой деятельности:

ТОО «NNN Minerals», БИН: 250940004075, Город Астана, Район Алматы, Пр. Абылай Хана, Д. 52, тел.: +7(776)565-43-43. эл. почта: nnnmierals@mail.ru

(в том числе точное название, ведомственная подчиненность, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты и другую информацию)

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 «GEO Exploration GROUP», РК, Город Астана, Район Алматы, Пр. Абылай Хана, Д. 52, офис 31. БИН: 220540029368, Тел: +7 701 091 7726, эл. почта: geo.explorationgroup@gmail.com

(в том числе точное название, ведомственная подчиненность, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты и другую информацию)

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний):

Слушания состоялись в смешанном формате по адресу, а также в режиме онлайн конференции посредством ZOOM.

Место проведения слушаний: Акмолинская область, Шортандинский район, а.о. Бозайгыр, аул Бозайгыр, ул. Ляна 43 (здание ГУ «Аппарат акима сельского округа Бозайгыр»).

Дата, время начала регистрации участников: 07/09/2026 г в 14:57 ч.

Время начала общественных слушаний: 07/09/2026 г в 15:00 ч.

Время окончания общественных слушаний: 07/09/2026 г. в 15:26 ч.

(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 намечаемой деятельности 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 – представлены в приложении №1 и №2.

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний – представлен в приложении №3.

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

1) на портале «Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов»,

<https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=34515> – 06.08.2026 г.;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа - ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Ақмолинской области», <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/documents/details/1051678?lang=ru> - 06.08.2026 г.;

(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:

Районная газета «Shortandy News» №30 (71) от 30.07.2026 г.

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

Эфирная справка телеканала «Kokshe» №02-03/312 от 28.07.2026 г. выданным АО «РТРК Казахстан».

(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 объявлений по адресу: Ақмолинская область, аул Бозайғыр, ул. Ляна 43 (здание ГУ «Аппарат акима сельского округа Бозайғыр»).

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний в приложении №4.

12. Решения участников общественных слушаний:

Согласно данным регистрационного листа участников, на общественные слушания прошли регистрацию ___ человек: из них ___ человек участвующие очно, и ___ человек, участвующие посредством конференцсвязи.

Председатель общественных слушаний: Махфуз А., аким с/о Бозайғыр.

Секретарь общественных слушаний: Мананова Г.Д., пред-ль ТОО «GEO Exploration Group»

О выборе секретаря:

Количество участников общественных слушаний: «за» - 7 человек, «против» - 0 человек, «воздержались» - 0 человек;

Предлагаемый регламент проведения общественных слушаний:

1. Выступление инициатора и докладчика, рассмотрение материалов проекта в форме доклада.

Предлагаемый регламент – до 15 минут;

2. Обсуждение докладов. Предлагаемый регламент – до 15 минут;

3. Вопросы, замечания, предложения участников общественных слушаний и ответы на них. Предлагаемый регламент – 10 минут;

4. Подведение итогов и закрытие общественных слушаний. Предлагаемый регламент – 5 минут.

Об утверждении регламента:

Количество участников общественных слушаний: «за» - 7 человек, «против» - 0 человек, «воздержались» - 0 человек;

Доклад представил: Мамаева Г.Р. – инженер-эколог проектировщик ТОО «Гео Эксплорейшн Групп»
(фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации)

Доклад по материалам к заявке на получение Заключения оценки на воздействие по проекту «Отчет о возможных воздействиях» к Плану горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области - на 4 листах, 1 презентация, 1 чертеж. Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний в приложении №5.

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". - представлена в приложении №6.

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:

Замечаний, жалоб и предложений от участников общественных слушаний на предмет полноты и доступности понимания доклада не поступило.

На вопросы, замечания и предложения от представителей общественности во время проведения общественных слушаний, касательно деятельности предприятия, получены ответы, все вопросы сняты, замечания и предложения будут учтены, слушания являются состоявшимися.

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

17. Председатель общественных слушаний:

Масфуз Н.А. аким сельского округа Бозайтас

Подпись: _____

Дата: 09.09.2026 г.

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

18. Секретарь общественных слушаний:

Мамаева Гулжан Джамбулевна. ТОО «Гео Эксплорейшн Групп»

Подпись: _____

Дата: 09.09.2026 г.

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

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

исходящий номер: 26511011001, Дата: 06.07.2026
(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:
(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: Подключиться к конференции Zoom <https://us05web.zoom.us/j/7256965197?pwd=YX9iNlkgxglgQKbZk2LNaK276sJbV.1> Идентификатор конференции: 725 696 5197 Код доступа: 111

Предмет общественных слушаний: Проект "Отчет о возможных воздействиях" к Плану горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской 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: Акмолинская область, Шортандинский район, а.о.Бозайтыр, аул Бозайтыр, ул. Ляна 43 (здание ГУ «Аппарат акима сельского округа Бозайтыр»). Жителей с. Тонкерис, желающим принять участие на общественных слушаниях, просим обратиться по тел: 87082421427., 07.09.2026 15:00

(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 (км).

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

Районная газета "Вестник Шортанды"; Телеканал "Kókshe"

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

Доска объявления в ауле Бозайтыр

(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 "NNN Minerals" (БИН: 250940004075), +7(777)-570-02-73, nnnminerals@mail.ru, <https://hearings.ndbecology.gov.kz> и <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru>

Представитель: Кабылов М.У.

Составитель отчета о возможных воздействиях : TOO "GEO Exploration"

(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: 26511011001, Дата: 16.07.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (иск. №26511011001, от 06.07.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:
«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Проект "Отчет о возможных воздействиях" к Плану горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области, в предлагаемую Вами 07.09.2026 15:00. Акмолинская область, Шортандинский район а.о.Бозайтыр, аул Бозайтыр, ул. Ляна 43 (здание ГУ «Аппарат акима сельского округа Бозайтыр»). Жителей с. Тонкерис, желающих принять участие на общественных слушаниях, просим обратиться по тел. 87082421427 (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 "NNN Minerals" (БИН: 250940004075), +7(777)-570-02-73, nnnminerals@mail.ru, <https://hearings.ndbecology.gov.kz> и <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru>

Представитель: Кабылов М.У.

Составитель отчета о возможных воздействиях: TOO "GEO Exploration"

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

Регистрационный лист участников общественных слушаний
(Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы)

№	Фамилия, имя, отчество (при его наличии участника) Тегі, Аты, Әкесінің аты (қатысушы болған жағдайда)	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора) Қатысушының санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның, бастамашының өкілі)	Контактный номер Телефона (Байланыс нөмірі телефон)	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи) (Қатысу форматы (жеке немесе конференц- байланыс арқылы))	Подпись (в случае участия на открытом собрании) (Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда))
1	2	3	4	5	6
1	Аманжолов Ф	специалист	87066130802	очно	
2	Бурков А.	техник-программист	87714709945	очно	
3	Б. Бизаков	мавкий специалист	877778149469	очно	
4	М. Тименико	председатель местного совета	87014120713	очно	
5	Кабиров М.У	зам. директора ООО NPK Minerals	87010317726	очно	
6	Мухомов А	актив	87017636344	очно	
7	Маманова Т.Д	секретарь общественной организации	87013884112	очно	
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					

2026 жыл
№ 30(71) | 30.07

Жаңалықтарды бірге жасаймыз!



SHORTANDY NEWS

Аудандық қоғамдық-саяси газеті

АУЫЛДАҒЫ ӨМІР

ЖИЗНЬ В СЕЛЕ

ЕЛ ДАМУЫНДАҒЫ ҚҰРЫЛТАЙДЫҢ РӨЛІ: ШОРТАНДЫ АУДАНЫ АНАЛАР КЕҢЕСІНІҢ ДИАЛОГЫ

Шортанды ауданында Ұлттық құрылтайдың негізгі бағыттары мен стратегиялық бастамаларын, сондай-ақ олардың Қазақстанның ары қарайғы дамуындағы рөлін талқылауға арналған Аналар кеңесі өкілдерінің кездесуі өтті.

Дөңгелек үстел басында аудан белсенділері, еңбек ардагерлері, білім беру мен мәдениет саласының өкілдері бас қосты. Жиынды Шортанды ауданы Аналар кеңесінің төрағасы Роза Калезовна Ахмедина ашты. Өз сөзінде ол Құрылтайдың ұлттық бірлікті нығайтудың, дәстүрлерді сақтаудың және жаңа қоғамдық құндылықтарды қалыптастырудың маңызды институты болып табылатынын атап өтті.

Еркін әрі сындарлы сұхбат барысында қатысушылар өсіп келе жатқан ұрпақты тәрбиелеу,

отбасы институтын нығайту, жастардың рухани-адамгершілік дамуы мәселелерін талқылады. Үнемшіл әрі жауапкершілігі жоғары қоғамды қалыптастыруда, мәдени мұраны сақтауда және еңбекқорлықты дәрiптеуде аналардың басты рөл атқаратынына ерекше назар аударылды.

Кездесуге қатысушылар өз пікірлерімен белсенді бөлісіп, баяндама жасап, аудандағы қоғамдық жобаларды жүзеге асыру бойынша ұсыныстарын білдірді. Жиын дәстүрлі қазақы қонақжайлықпен әзекті әлеуметтік мәселелерді талқылаудағы іскерлік тәсілді ұштастырған жылы әрі достық атмосферада өтті.

Меншікті тілшісі

РОЛЬ КУРУЛТАЯ В РАЗВИТИИ СТРАНЫ: ДИАЛОГ СОВЕТА МАТЕРЕЙ ШОРТАНДИНСКОГО РАЙОНА

В Шортандинском районе состоялась встреча с представителями Совета матерей, посвященная обсуждению ключевых направлений и стратегических инициатив Национального курултая, а также их роли в дальнейшем развитии Казахстана.

За круглым столом собрались активистки района, ветераны труда, представители сферы образования и культуры. Заседание открыла председатель Совета матерей Шортандинского района Роза Калезовна Ахмедина. В своем выступлении она подчеркнула, что Курултай выступает важнейшим институтом укрепления национального единства, сохранения традиций и формирования новых общественных ценностей.

В ходе свободной и конструктивной беседы

участницы обсудили вопросы воспитания подрастающего поколения, укрепления института семьи, духовного и морального развития молодежи. Особый акцент был сделан на том, что именно матери играют ключевую роль в формировании бережливого и ответственного общества, сохранении культурного наследия и пропаганде трудолюбия.

Участники встречи активно делились мнениями, зачитывали предложения и вносили рекомендации по реализации общественных проектов в районе. Встреча прошла в теплой, доброжелательной обстановке, сочетающей традиционное казахское гостеприимство и деловой подход к обсуждению актуальных социальных вопросов.

Собственный корреспондент



ҚУАНЫШ ПЕН КҮЛКІ МЕРЕКЕСІ: ОРТАЛЫҚ САЯБАҚТА БАЛАЛАРДЫ ДАМУЫ ОРТАЛЫҒЫ АШЫЛДЫ

27 шілдеде Шортанды кентінің саябағында жарқын әрі ұзақ күткен оқиға — жаңа балаларды дамыту орталығының салтанатты ашылуы өтті! Мерекеге оңдаған отбасы, аудан тұрғындары, әжелер мен аталар және, әрине, шараның басты кейіпкерлері — балалар жиналды.

Қонақтарға құттықтау сөзімен шараны ұйымдастырушылар арнады. Олар жиналған қауымды осы айтулы оқиғамең құттықтап, жаңа орталық әрбір баланың уақытты көңілді де қызықты өткізіп қана қоймай, шығармашылық әрі интеллектуалды қабілеттерін дамытатын мекеніне айналатынын атап өтті.

Жас қонақтар үшін бай әрі қызықты бағдарлама дайындалды. Таза ауада нағыз ойын-сауық қалашығы бой көтерді:

Аниматорлар мен көңілді ойындар: жарқын костюм киген ертегі кейіпкерлері мен артистер ешкімді зейіктірген жоқ. Балалар қимыл-қозғалыс ойындарына, көңілді эстафеталарға, би флешмобтары мен конкурстарға зор ықыласпен қатысты.

Аттракциндар мен батуттар: үлкен үрлемелі батут-сырғанақ, карусельдер мен ойын алаңдары таңертеңнен кешке дейін балалардың сыңғырлаған күлкісіне толы болды.

Аквагим мен жәрмеңке: аквагим шеберлері тілек білдіргендердің барлығын сүйікті кейіпкерлеріне айналдырса, ойыншықтар жәрмеңкесінде әркім өзіне естелік сыйлық таңдай алды.

Мереке өте ыстық, жүрекжарды әрі нағыз отбасылық сипатта өтті. Кітеріңкі көңіл-күй мен балалардың күлкісі бұл орталықтың ашылуы ауданымыздың барлық тұрғындары үшін тамаша сыйлық болғанының ең үздік дәлелі атанды!

Газетінің редакциясы

ПРАЗДНИК РАДОСТИ И УЛЫБОК: В ЦЕНТРАЛЬНОМ ПАРКЕ ОТКРЫЛСЯ ДЕТСКИЙ РАЗВИВАЮЩИЙ ЦЕНТР

27 июля в парке поселка Шортанды состоялось яркое и долгожданное событие — торжественное открытие нового детского развивающего центра! На праздник собрались десятки семей, жители района, бабушки, дедушки и, конечно же, главные виновники торжества — дети.

С приветственным словом к гостям обратились организаторы мероприятия. Они поздравили всех присутствующих с этим знаменательным событием и отметили, что новый центр станет местом, где каждый ребенок сможет не только весело и интересно проводить время, но и развивать свои творческие и интеллектуальные способности.

Для юных гостей подготовили насыщенную и увлекательную программу. На свежем воздухе развернулся настоящий городок развлечений:

Аниматоры и веселые игры: сказочные персонажи и артисты в ярких костюмах никому не давали скучать. Ребята с удовольствием участвовали в подвижных играх, веселых эстафетах, танцевальных флешмобах и конкурсах.

Аттракционы и батуты: огромный надувной батут-горка, карусели и игровые площадки были заполнены детским смехом с самого утра до вечера.

Аквагим и ярмарка: мастера аквагима превращали всех желающих в любимых героев, а на ярмарке игрушек каждый мог выбрать себе памятный подарок.

Праздник получился невероятно теплым, душевным и по-настоящему семейным. Положительные эмоции и детские улыбки стали лучшим подтверждением того, что открытие центра — это прекрасный подарок для всех жителей нашего района!

Редакция газеты

ХАБАРЛАНДЫРУ

«NNN Minerals» ЖШС Ақмола облысының Шортанды ауданында орналасқан Сарыадыр кен орнының кірпіш сазын өндіруге арналған Тау-кен жұмыстарының жоспарына «Ықтимал әсерлер туралы есеп» жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді.

Әкімшілік-аумақтық бірлік, оның географиялық координаттары, оның аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін болады: Шортанды ауданы, Бозайғыр ауылы (51.471977 С.Ш., 71.206757 Ш.Б.), Төңкеріс ауылы (51.446835 С.Ш., 71.192051 Ш.Б.).

Жұмыс учаскесі орталығының географиялық координаттары:

51°23'57.95" С.Ш. 71°20'57.41" Ш.Б.

Тыңдаулар өтеді:

07.09.2026 ж. сағат 15.00-де келесі мекен-жай бойынша өтеді: Ақмола облысы, Шортанды ауданы, Бозайғыр а.о., Бозайғыр ауылы, Лян көшесі 43 («Бозайғыр ауылдық округі әкімінің аппараты» ММ ғимараты).

Қоғамдық тыңдауларға қатысуға ниет білдірген Төңкеріс ауылының тұрғындарынан 87082421427 телефоны бойынша хабарласуларыңызды сұраймыз.

рыңызды сұраймыз.

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

Тыңдаулар гибридіті форматта өткізіледі, қатысу үшін келесі мекен-жайға келу немесе ZOOM Meeting Cloud қосымшасын жүктеу қажет. Конференцияны сәйкестендіру: 725 696 5197; кіру коды: 111.

Онлайн қосылуға сілтеме - <https://us05web.zoom.us/j/7256965197?pwd=YX9iNllgXzlGQkZkZ0ZkLnNkK276sJbV1>

Бастамашысы - «NNN Minerals» ЖШС, БСН: 250940004075, Астана қаласы, Алматы ауданы, Абылай хан даңғылы, 52 үй, тел.: +7 (776) 565-43-43. а.л. пошта: nnnminerals@mail.ru.

«GEO Exploration GROUP» ЖШС жобалық құжаттамасын әзірлеуші, 09.10.2025 ж. № 02967Р лицензиясын Экологиялық реттеу және бақылау комитеті берді. ҚР Қоршаған ортаны қорғау министрлігі), Заңды мекенжайы: ҚР, Астана қаласы, Алматы ауданы, Абылай хан даңғылы, 52-үй, 31-кеңсе. БСН: 220540029368, Тел: +7 701

091 7726, эл. пошта: geo.explorationgroup@gmail.com

Қоғамдық тыңдауға шығарылатын құжаттармен <https://ndbecology.gov.kz/> және «Ақмола облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/contacts?lang=ru> танысуға болады.

Жоспарланған қызмет туралы, қоғамдық тыңдаулар өткізу кезінде қосымша ақпарат алуға, сондай-ақ бойынша жоспарланған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін e-mail: geo.explorationgroup@gmail.com және тел: +7 701 091 7726 бойынша сұратуға болады.

Жобалық материалдар бойынша өз ескертулерін, ұсыныстарын <https://ndbecology.gov.kz/> Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкін және «Ақмола облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ Көкшетау қ., Абай к-сі 89, тел.: 8 (7162) 401403, электрондық мекен-жайы: upr.expertiza@mail.ru жіберуге болады.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «NNN Minerals» проводит общественные слушания по Проекту «Отчет о возможных воздействиях» к Плану горных работ на добычу кирпичных глинистых месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области.

Административно-территориальная единица, ее географические координаты, на территории которой может быть оказано воздействие и на территории которой будут проведены общественные слушания: Шортандинский район, с. Бозайғыр (51.471977 С.Ш., 71.206757 Ш.Б.), с. Тонкерис (51.446835 С.Ш., 71.192051 Ш.Б.).

Географические координаты центра участка работ:

51°23'57.95"С.Ш., 71°20'57.41"Ш.Б.

Слушания состоятся:

07.09.2026 г. в 15.00 ч. по адресу: Акмолинская область, Шортандинский район, а.о. Бозайғыр, аул Бозайғыр, ул. Ляна 43 (здание ГУ «Аппарат акима сельского округа Бозайғыр»).

Жители с. Тонкерис, желающим принять участие на общественных слушаниях, просим обратиться по тел: 87082421427.

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

Слушания будут проведены в гибридном формате, для принятия участия необходимо явиться по адресу или использовать приложение ZOOM Meeting Cloud. Идентификация конференции: 725 696 5197; код доступа: 111.

Ссылка на онлайн подключение - <https://us05web.zoom.us/j/7256965197?pwd=YX9iNllgXzlGQkZkZ0ZkLnNkK276sJbV1>

Инициатор - ТОО «NNN Minerals», БИН: 250940004075, Город Астана, Район Алматы, Пр. Абылай Хана, Д. 52, тел.: +7(776)565-43-43. эл. почта: nnnminerals@mail.ru

Разработчик проектной документации ТОО «GEO Exploration GROUP», Лицензия № 02967Р от 09.10.2025 г., выдан Комитетом экологического регулирования и контроля. Министерство охраны окружающей среды РК), Юр. адрес: РК, Город Астана, Район Алматы, Пр. Абылай Хана, Д. 52, офис 31. БИН: 220540029368, Тел: +7 701 091 7726, эл. почта: geo.explorationgroup@gmail.com

gmail.com

Ознакомиться с документами, выносимыми на общественные слушания можно на <https://ndbecology.gov.kz/> и на сайте ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области» <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/contacts?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: geo.explorationgroup@gmail.com и по тел: +7 701 091 7726.

Направить свои замечания, предложения по проектным материалам можно на Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов <https://ndbecology.gov.kz/> и в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области» г. Кокшетау, ул. Абая 89, тел.: 8(7162)401403, электронный адрес: upr.expertiza@mail.ru.

ТҰРҒЫНДАР ЖАЙЛЫЛЫҒЫ МЕН САПА — ӘКІМНІҢ ЖІТІ БАҚЫЛАУЫНДА: ШОРТАНДЫДА ЖАҢА ҮЙЛЕРДІҢ АУЛАЛАРЫН АБАТТАНДЫРУ БАРЫСЫ ТЕКСЕРІЛДІ

Шортанды кентінде бой көтерген жаңа көпқабатты тұрғын үйлер ауданның сәнін кіргізіп қана қоймай, тұрғындар үшін қолайлы әрі қауіпсіз ортаға айналуы тиіс. Осы мақсатта Шортанды ауданының әкімі Сағындық Шабаров жаңадан салынған тұрғын үйлердің аула абаттандыру жұмыстарының сапасын арнайы аралап тексерді.

Көшпелі тексеру барысында аудан басшысы тұрғын үйлердің аула аумақтарын, балалардың ойын алаңдарын, жасанды шөп төселген спорт алаңшаларын және орнатылған инфрақұрылым нысандарын мұқият қарап шықты. Инспекцияға мердігер ұйым өкілдері, құрылысшылар және аудандық жауапты бөлімдердің басшылары қатысты.

Аралау барысында әкім атқарылған жұмыстардың сапасына назар аударып, бірқатар елеулі кемшіліктерді анықтады:

Негізгі қабат пен төсем сапасы: Балалар мен спорт алаңдарының астыңғы қабатын қайта сыпырып, қиыршықтас (щебень) материалдарын төсеу, таптау және тегістеу жұмыстарын сапалы түрде қайта жүргізу тапсырылды.

Сырлау және эстетикалық келбет: Спорттық турниртер мен балалар алаңшасындағы

темір конструкциялардың сапасыз немесе толық сырланбағаны сынға алынды. Мердігерге бетін зақымдардан тазартып, басқа төзімді бояумен қайта сырлау міндеттелді.

Аумақты тегістеу мен тазалық: Оқиға орнында жұмыс істеп жатқан арнайы техникаға (тиегіш) іргелес аумақты толық тегістеп, айналадағы жабайы шөптерді шауып, айналаны ретке келтіру тапсырылды.

Қағалдандыру: Отырғызылған жас қарағай көшеттеріне де баса назар аударылды. Әкім ағаштардың солып қалмауы үшін оларды тұрақты әрі сапалы суаруды қамтамасыз етуді талап етті.

Тексеру қорытындысы бойынша аудан әкімі Сағындық Шабаров мердігер мекемеге анықталған барлық кемшіліктерді қысқа мерзімде толық жою және нысандарды қауіпсіздік пен сапа талаптарына толық сәйкестендіру бойынша нақты тапсырмалар жүктеді.

«Тұрғындарымыздың, әсіресе балаларымыздың қауіпсіздігі мен жайлылығы — біз үшін ең басты орында. Мердігер әрбір ескертуді толық жоймайынша, жұмыс қабылдайды. Сапа жоғары деңгейде болуы тиіс», — деді аудан әкімі.

Жауапты бөлімдерге абаттандыру жұмы-

старын күнделікті бақылауда ұстау тапсырылды. Жұмыстардың толық әрі сапалы аяқталуы аудан әкімінің жеке бақылауында.

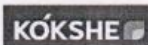
«Shortandy News» газетінің редакциясы



А. Ибраева

«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ
АКЦИОНЕРЛІК
ҚОҒАМЫ
АҚМОЛА ОБЛЫСТЫҚ
ФИЛИАЛЫ

020000, Көкшетау қ., М.Сағдиев к-сі, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05



АКМОЛИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ
ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО
ОБЩЕСТВА
«РЕСПУБЛИКАНСКАЯ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ
«КАЗАХСТАН»

020000, г. Кокшетау, ул. М. Сағдиева, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

28.07.2026 № 02-03/312

ЭФИРНАЯ СПРАВКА
К договору № 01-ТМ/ 96 от 23.07.2026 года
от « 28 » июля 2026 года

Настоящим Акмолинский областной филиал АО «РТРК «Казахстан» подтверждает, что 28 июля 2026 года в эфире телеканала «KOKSHE» было размещено текстовое объявление в рубрике «Телемаркет» об общественных слушаниях на казахском и русском языках.

Формат вещания: Универсальный (общественно-политический, информационно-познавательный, культурно-развлекательный).

Охват вещания: 98 % населения Акмолинской области. Город Кокшетау, Астана, Алматы, Павлодар, Аркалык, Ұлытауская область, Жамбылская область, Жамбылский район, Акбастауский с.о., с. Бирлесу-Енбек, Карагандинская область, Жетysуcкая область, Каратальский район, Костанайская область, Абайская область и др. города Казахстана вещаются через «ОТАУ ТВ».

Язык вещания: 60% - на казахском языке; 40% - на русском языке.

Объем вещания: не менее 14 часов в сутки

Подъем и распространение сигнала телеканала «KOKSHE» к услугам национального телевидения «ОТАУ ТВ». 45-минутная врезка в канал «Казахстан» (17.00-17.45)

Справка дана по месту требования.

Текст

ТОО «NNN Minerals» проводит общественные слушания по Проекту "Отчет о возможных воздействиях" к Плану горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области.

Административно-территориальная единица, ее географические координаты, на территорию которой может быть оказано воздействие и на территории которой будут проведены общественные слушания: Шортандинский район, с. Бозайғыр (51.471977 С.Ш., 71.206757 В.Д.), с. Тонкерис (51.446835 С.Ш., 71.192051 В.Д.)

Географические координаты центра участка работ: 51°23'57.95"С.Ш., 71°20'57.41"В.Д.

Слушания состоятся: 07.09.2026 г. в 15.00 ч. по адресу: Акмолинская область, Шортандинский район, а.о. Бозайғыр, аул Бозайғыр, ул. Дина 43 (здание ГУ «Аппарат акима сельского округа Бозайғыр»).

Жителей с. Тонкерис, желающих принять участие на общественных слушаниях, просим обратиться по тел: 87082421427.

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний. Слушания будут проведены в гибридном формате, для принятия участия необходимо явиться по адресу или использовать приложение ZOOM Meeting Cloud. Идентификация конференции: **725 696 5197; код доступа: 111.**

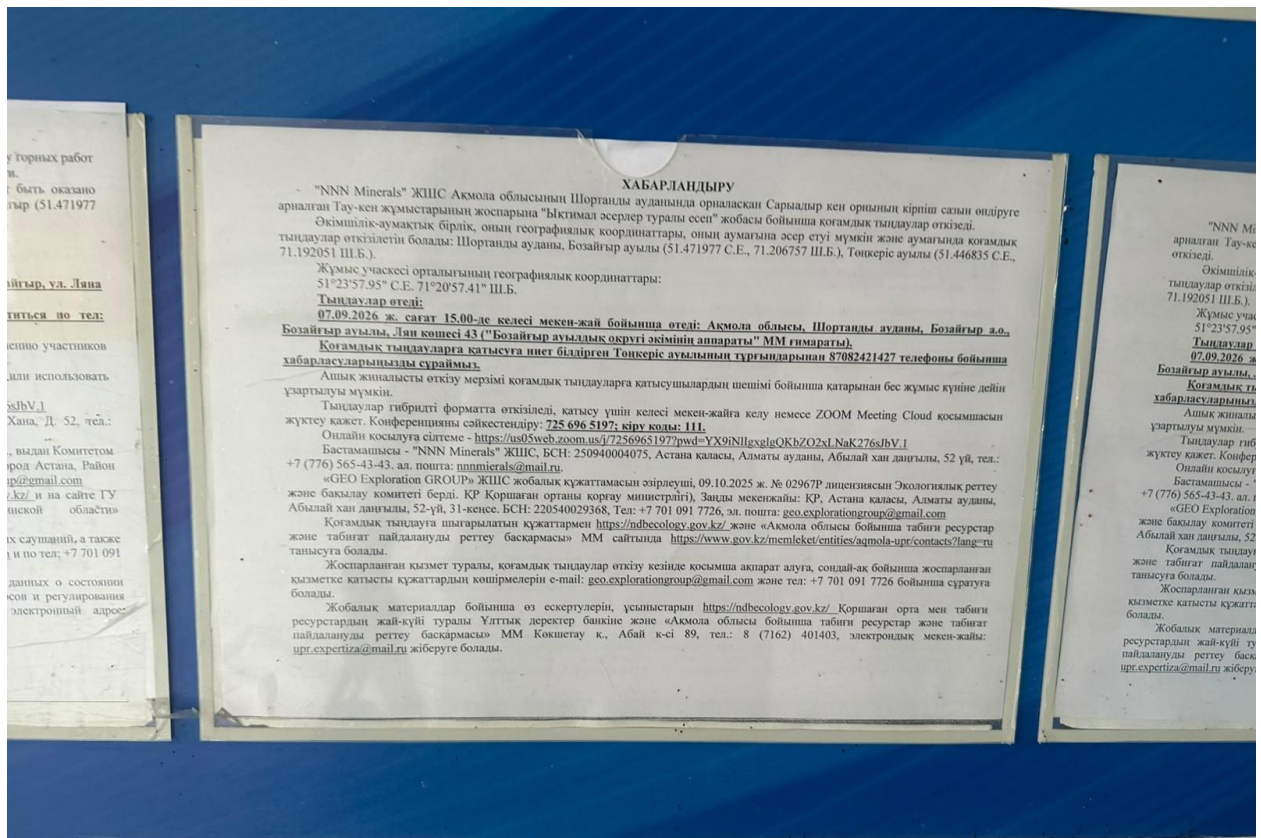
Ссылка на онлайн подключение - <https://us05web.zoom.us/j/7256965197?pwd=YX9iNlJxglgOKbZO2xLnAK276slbV.1>

Инициатор - ТОО «NNN Minerals», БИН: 250940004075, Город Астана, Район Алматы, Пр. Абылай Хана, Д. 52, тел.: +7(776)565-43-43, эл. почта: nnnminerals@mail.ru. Разработчик проектной документации ТОО «GEO Exploration GROUP» (Лицензия № 02967Р от 09.10.2025 г., выдан Комитетом экологического регулирования и контроля. Министерство охраны окружающей среды РК), Юр. адрес: РК, Город Астана, Район Алматы, Пр. Абылай Хана, Д. 52, офис 31. БИН: 220540029368, Тел: +7 701 091 7726, эл. почта: geo.explorationgroup@gmail.com. Ознакомиться с документами, выносимыми на общественные слушания можно на <https://ndbecology.gov.kz/> и на сайте ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области» <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/contacts?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: geo.explorationgroup@gmail.com и по тел: +7 701 091 7726. Направить свои замечания, предложения по проектным материалам можно на Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов <https://ndbecology.gov.kz/> и в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области» г. Кокшетау, ул. Абая 89, тел.: 8(7162)401403, электронный адрес: upr.expertiza@mail.ru.

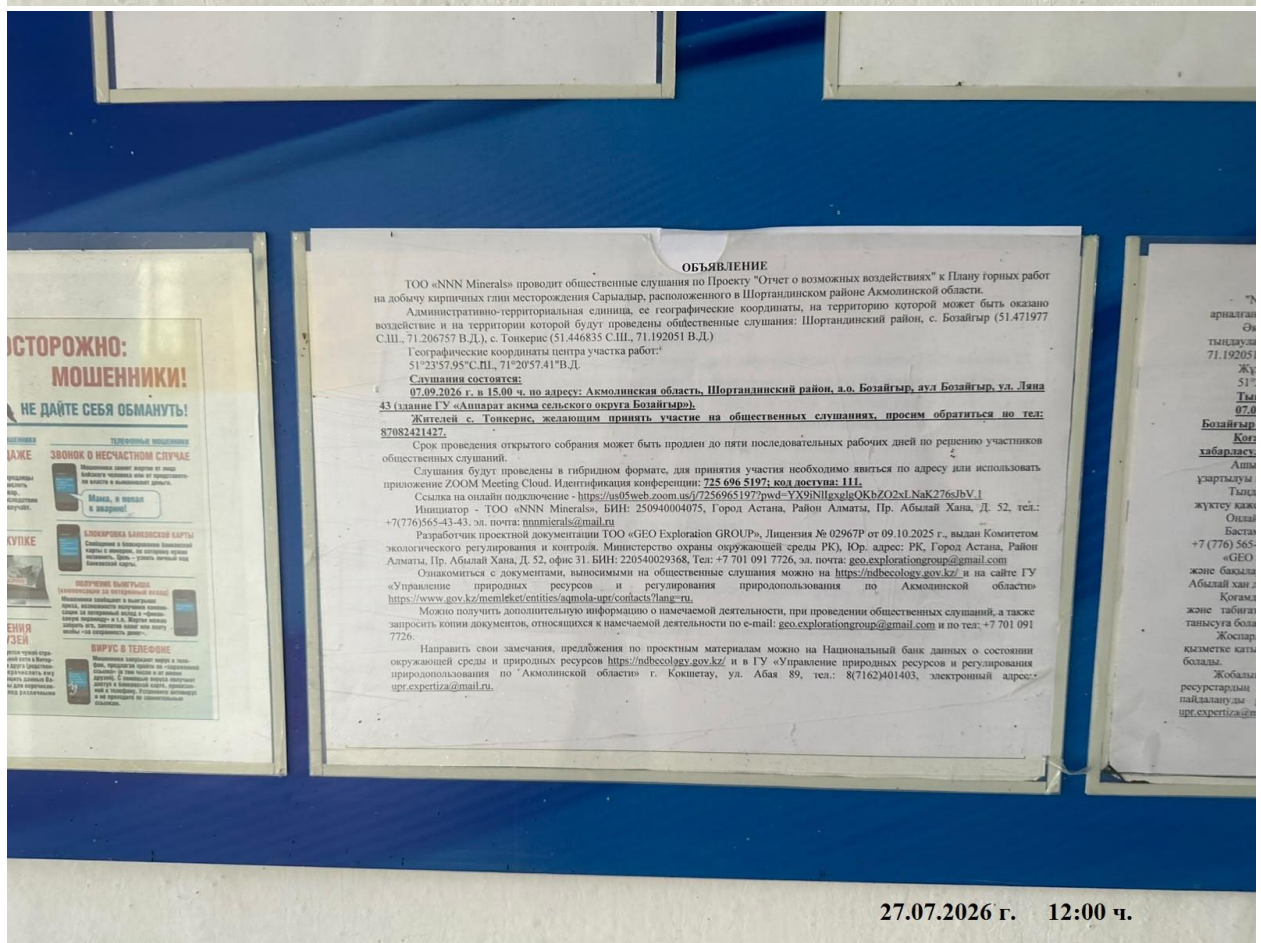
Менеджер по рекламе
Акмолинского областного
филиала АО «РТРК «Казахстан»



А. Ибраева

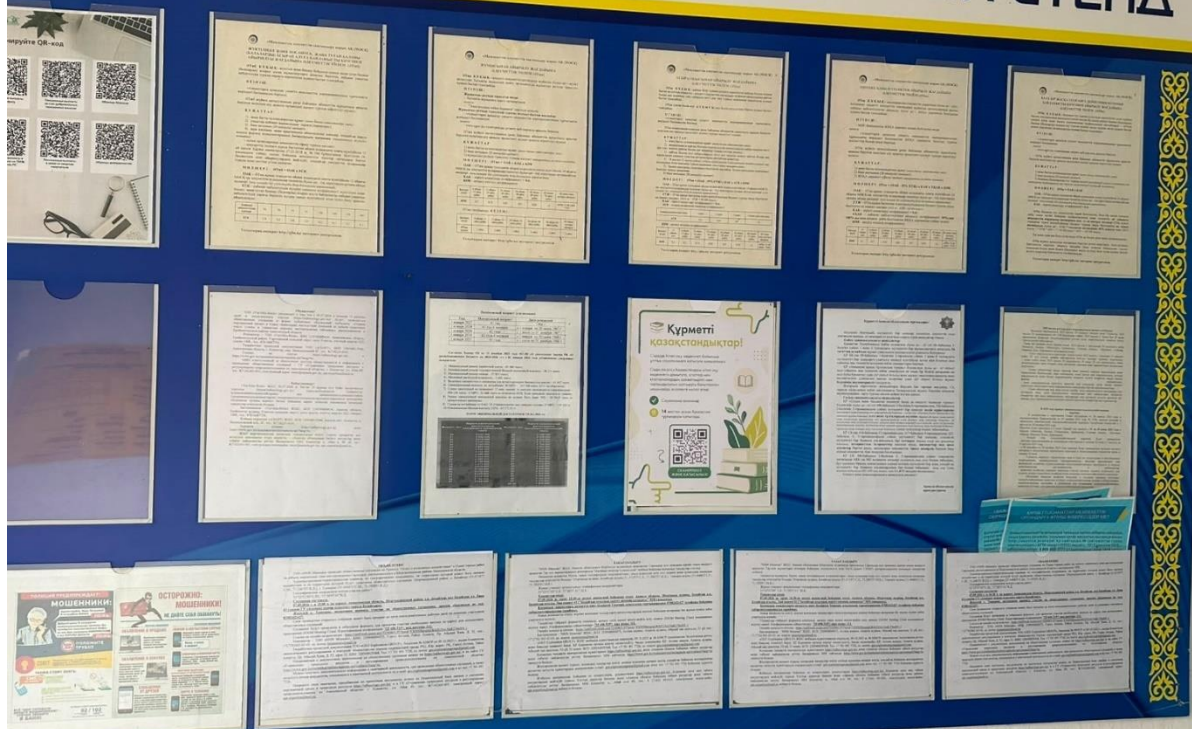


27.07.2026 г. 12:00 ч.



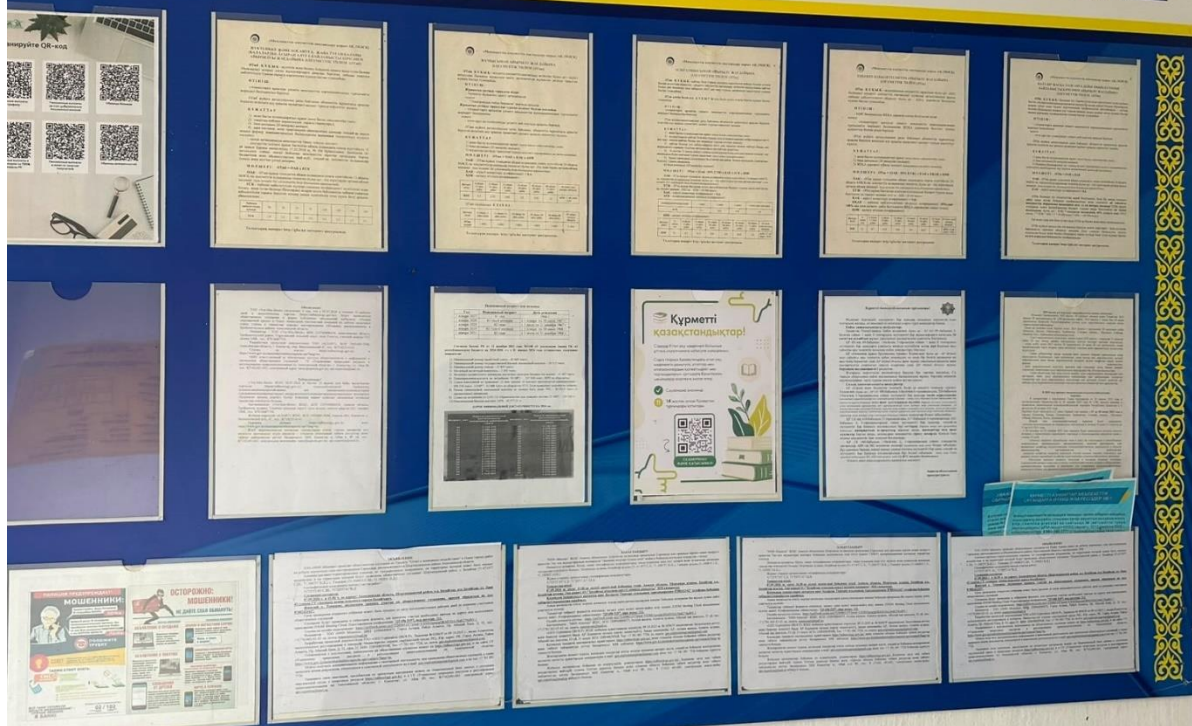
27.07.2026 г. 12:00 ч.

БҰРЫШЫ·ИНФОРМАЦИОННЫЙ СТЕНД



27.07.2026 г. 12:00 ч.

БҰРЫШЫ·ИНФОРМАЦИОННЫЙ СТЕНД



27.07.2026 г. 12:00 ч.

27.07.2026 г. 12:00 ч.

ООО «NNN Minerals» проводит общественные слушания по Проекту "Отчет о возможных воздействиях" к Плану горных работ на лобовых кирпичных глинах месторождения Сарыалдыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области.

ООО «NNN Minerals» проводит общественные слушания по Проекту "Отчет о возможных воздействиях" к Плану горных работ на лобовых кирпичных глинах месторождения Сарыалдыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области.

Административно-территориальная единица, ее географические координаты, на территории которой может быть оказано воздействие и на территории которой будут проведены общенациональные слушания: Шортандинский район, с. Бозайгыр (51.471977 С.Ш., 71.206757 В.Д.), с. Тонкерие (51.464835 С.Ш., 71.192051 В.Д.)

Географические координаты центра участка работ:[†]

51°23'57.95"С.Ш., 71°20'57.41"В.Д.

43 (здание ГУ «Аппарат акима сельского округа Бозайтыр»):

Жителей с. Тонкерне, желающим принять участие на общественных слушаниях, просим обратиться по тел: 87082412427.

Слушания будут проводиться в гибридном формате, для принятия участия необходимо явиться по адресу или использовать

Ссылка на онлайн подключение - <https://us05web.zoom.us/j/725696197?pwd=RXh9NllxZGxlZ0k0bWZ0Z0x1NkR2Z6JmVjI>

Инициатор - ТОО «NNN Minerals», БИН: 250940004075, Город Астана, Район Алматы, Пр. Ковчан Кая, д. 50, Тел. +7(776)565-43-43, эл. почта: nnnminerals@mail.ru

Разработчик проектной документации ТОО «GEO Exploration GROUP», Лицензия № 02967Р от 09.10.2025 г., выдан Комитетом
по развитию науки, инноваций и контроля. Министерство охраны окружающей среды РК), Юр. адрес: РК, Город Астана, Район

Алматы, Пр. Абылай Хана, Д. 52, офис 31. БИН: 220540029368, Тел: +7 701 091 7726, эл. почта: geo.explorationgroup@gmail.com
 Информационные консультации можно на <https://ndbecology.gov.kz/> и на сайте ГУ

Ознакомиться с документами, выносимыми на общественные слушания можно на www.akmd.gov.ru «Управление природных ресурсов и регулирование природопользования по Акмолинской области» <http://www.gov.kz/nmemleket/entities/aqmola-upr/contacts?lang=ru>

Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности по e-mail: geo.explorationgroup@gmail.com и по тел: +7 701 091 7726.

Направить свои замечания, предложения по проектным материалам можно по адресу: г. Кокшетау, ул. Абая 89, тел.: 8(7162)401403, электронный адрес: upr.expertiza@mail.ru

"NNN Minerals" ЖШС А.А. Аралтан Тау-кен жұмыстарының Әкімшілік-аумақтық бірлігіндегі тау-кен жұмыстарының өткізілетін болады: Ш. 71.192051 Ш.Б.).

Жұмыс учаскесі орталығы
51°23'57.95" С.Е. 71°20'57.4"

Тыңдаулар өтеді:
07.09.2026 ж. сағат 15.00

Бозайгыр ауылы, Лян көшесі 43

Қоғамдық тыңдауларға қатысқан
хабарласуларыңызды сұраймыз

Ашық жиналысты өткізу мә...

Тыңдаулар гибридті форма

Онлайн қосылуга сілтеме - [https://www.kaznu.kz](#)

Бастамашымы - "NNN Minerals"

«GEO Exploration GROUP» ЖШС

Абылай хан даңғылы, 52-үй, 31-көне

Қоғамдық тыңдауға шығарылған табиғат пайдаланулы бетте

және табиғат пайдалануды реттеу
танысуға болады.

Жоспарланған қызмет туралы,
қызметке қатысты құжаттардың көші

Жобалық материалдар бойынша

Жобалық материалдар бойынша
ресурстардың жай-күйі туралы Ұл

pr.expertiza@mail.ru жіберуге болады.

27.07.2026 г. 12:00 ч.

A collage of various posters and documents. The top row features four posters with text in Kazakh and Russian, likely related to education or social issues. Below these are two more posters: one on the left with a QR code and the title 'Күрметті қазақстандықтар!', and one on the right with a QR code and the title 'Ауыл шаруашылығы саңағы'. The bottom row includes a document titled 'ОСТОРОЖНО: МОШЕННИКИ!', a document titled 'Сельскохозяйственная перепись', and a document titled 'Ауыл шаруашылығы - бұл байлығың саңаққа қатыс, үлес қос!'. The bottom right corner shows a date and time: '27.07.2026 г. 12:00 ч.'

27.07.2026 Г. 12:00 Ч.

Доклад к общественным слушаниям в форме открытого собрания

Настоящая работа представляет собой Отчет о возможных воздействиях к плану горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области.

Геологоразведочные работы на месторождении Сарыадыр проведены в 2005-2006 годах ТОО «Ас Гео» по заявке и за счет средств ТОО «К.Т.С.».

Анализ полученных результатов на основании рядовых, лабораторно-технологических испытаний глинистого сырья участка, в сопоставлении с требованиями Государственных стандартов дает основание сделать вывод о возможности получения обыкновенного морозостойкого (Мрз 15 и более) кирпича марки в среднем 175 -250 (с искусственной сушкой сырца, при обжиге 900 - 1050°C), отвечающего всем требованиям государственных стандартов.

План горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области выполнен ТОО «GEO Exploration GROUP» по заданию на проектирование ТОО «NNN Minerals».

Кирпичное сырье будет использоваться для производства керамического рядового кирпича.

Подсчетная полезная толща не обводнена.

По результатам геологоразведочных работ были утверждены запасы глин месторождения Сарыадыр, в количестве 1721,0 тыс. м³. По состоянию на 01.01.2026 года на Государственном балансе числятся запасы в количестве 1709,2 тыс. м³.

Административно месторождение кирпичных глин Сарыадыр расположено в Шортандинском районе Акмолинской области Республики Казахстана, в пределах геологической съемки листа М-42-VI.

Ближайшие населенные пункты:

- с. Ключи, расположенное в 11,5 км северо-восточнее;
- с. Бозайгыр, расположенное в 12,0 км северо-западнее участка;

Земельный участок, отведенный для добычи расположен в Шортандинском районе Акмолинской области.

Режим горных работ на месторождении принимается – сезонный, 265 рабочих дней. Рабочая неделя шестидневная с продолжительностью смены 10 часов, односменный режим работ.

Годовой объем добычи в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с заказчиком принимается:

- 2027-2035гг – 110,0 тыс. м³;
- 2036 г. – 710,7 тыс. м³.

Срок отработки месторождения составит 10 лет.

Технология добычных работ

Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере.

Для осуществления последующих рекультивационных работ будет сниматься почвенно-растительный слой и складироваться во временные склады;

Снятие и отвалообразование вскрышных пород в отвал;

Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях в средства транспорта;

Транспортировка полезного ископаемого на временные передвижные склады готовой продукции. Планируемое расположение склада готовой продукции предусмотрено на карьере.

Транспортировка полезного ископаемого со складов готовой продукции или непосредственно с карьера на кирпичный завод.

Для выполнения объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования:

- экскаватор Doosan Solar 500LC-V – 1 ед;

- погрузчик XC MGZL-500L – 1 ед;
- бульдозер SHANTUI SD16 – 1 ед;
- автосамосвал SHACMAN X3000 – 3 ед.

Полезная толща представляет собой пластовую залежь литологически представленную глинами

Покрывающие и вскрышные породы представлены рыхлыми образованиями почвенно-растительного слоя и суглинками, что дает возможность вскрышные работы вести с применением бульдозера и погрузчика.

Мощность почвенно-растительного слоя составляет 0,2м, мощность вскрышных пород составляет от 0,5 до 1,8м, среднее 1,18м.

Средняя мощность полезной толщи составляет 5,52м, а параметры укладываются в требования технических условий.

Отработку месторождения предполагается осуществить открытым способом одним уступом, максимальная высота которого составляет 9,2м с разбивкой на подступы высотой по 4,6м.

Выемочно-погрузочные работы при разработке полезного ископаемого предполагается производить экскаватором.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

Согласно разделу 2, п. 7, п.п. 7.11 ЭК, объект относится ко II категорий и классифицируется как: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Нормативное расстояние от источников выброса до границы санитарно-защитной зоны принимается согласно приложению 1, раздел 3, пункт 17, подпункт 5:

- карьеры, предприятия по добыче гравия, песка, глины - СЗЗ не менее 100,0 метров.

Атмосферный воздух:

В проекте рассмотрен уровень загрязнения воздушного бассейна и проведен расчет рассеивания вредных веществ в период разработки месторождения, с целью определения НДВ для источников выбросов.

Прогнозирование загрязнения воздушного бассейна производилось по унифицированной программе расчета величин приземных концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе «ЭРА» версия 3.0.

Анализ результатов расчета рассеивания показал, что расчетные максимальные концентрации по всем ингредиентам на границе санитарно-защитной зоны составляют менее 1,0 ПДК, т.е. нормативное качество воздуха на границе СЗЗ обеспечивается и соответствует Гигиеническим нормативам к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70.

Для снижения негативного воздействия на атмосферный воздух, используется поливомоечная машина. Поливомоечная машина предназначена для орошения внутренних карьерных и подъездных дорог, пылеподавление рабочей зоны карьера, отвалов ПРС, вскрыши, внутриплощадочных и внутрикарьерных дорог.

Эффективность пылеподавления составит - 85%. Процент пылеподавления (гидрообеспыливание) принят согласно приложению №11 к Приказу Министра ООС РК № 100-п от 18.04.2008 г. «Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов».

В результате предусмотренных природоохранных мероприятий обеспечивается снижение пыления, а также соблюдение нормативных требований в области охраны атмосферного воздуха.

Водные ресурсы.

Ближайшим водным объектом является приток реки Селеты, расположенное на расстоянии в 1,8 км севернее месторождения.

Территория месторождения «Сарыадыр», расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области, находится вне границ водоохранных зон и водоохранных полос поверхностных водных объектов.

Технология добычи кирпичных глин не предусматривает образование производственных сточных вод. Сброс производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные водные объекты проектом не предусматривается.

Подземные воды. Для подтверждения отсутствия месторождений подземных вод, состоящих на государственном учете, в адрес АО «Национальная геологическая служба» направлен соответствующий запрос. Полученный ответ будет представлен в составе материалов государственной экологической экспертизы после его получения.

Для сбора сточно-бытовых вод от мытья рук работников карьера и мытья полов на промплощадке предусмотрено устройство туалета с выгребной ямой (септиком) обсаженными железобетонными плитами, с водонепроницаемым выгребом объемом 4,5 м³ и наземной частью с крышкой и решеткой для отделения твердых фракций.

Стоки из ёмкости откачиваются ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг.

Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет.

Для предотвращения возможных отрицательных воздействий при проведении горных работ, на водные ресурсы, настоящим проектом предусмотрены водоохранные мероприятия, согласно требованиям статей 45-46 Водного Кодекса Республики Казахстан, а также ст.219, 220, 223 Экологического Кодекса РК.

Воздействия на недра.

Согласно ответу РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» на заявление о намечаемой деятельности ТОО «NNN Minerals» от 05.06.2026 г. № KZ57RYS01764842, участок месторождения «Сарыадыр», расположенный в Шортандинском районе Акмолинской области, не находится на особо охраняемых природных территориях и не относится к землям государственного лесного фонда.

Учитывая бесперспективность кирпичных глин на уран, попутные поиски не проводились.

Радиационно-гигиеническая оценка кирпичных глин проведена гамма-спектрометрическим анализом проб, отобранных из керна разведочных скважин.

По результатам гамма - спектрометрического анализа 8 проб, отобранных из керна скважин на всю мощность полезной толщи, расположенных равномерно по площади участка установлено, что средняя удельная эффективная активность (Аэфф) естественных радионуклидов кирпичных глин составляет 132Бк/кг и не превышает нормативного значения строительных материалов 1 класса (370Бк/кг). В связи с этим кирпичные глины отнесены к 1 классу строительных материалов.

В период разработки будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ отвода без предварительного согласования с контролирующими органами.

С целью рационального и комплексного использования недр и охраны недр предусматриваются следующие мероприятия:

1. Отработку месторождения производить в соответствии с проектом разработки с учетом:

- максимального извлечения и рационального использования запасов полезного ископаемого;
- безопасности ведения горных работ.

2. Вести маркшейдерский контроль-учет добычи, движения запасов, потерь полезного ископаемого.

3. Не допускать загрязнения рабочих площадок отходами ГСМ.

4. Не допускать к работе механизмы с утечками масла, дизельного топлива и т.д.
5. Не допускать накопления промышленных и бытовых отходов.
6. Регулярное проведение проверочных работ карьерной техники и автотранспорта на исправность.
7. Составление плана по очистке территории, регулярный вывоз отходов с территории предприятия.

Отходы производства и потребления.

Согласно экологическому кодексу, законодательных и нормативных правовых актов, принятых в РК, отходы производства и потребления должны собираться, храниться, обезвреживаться и транспортироваться в места утилизации или захоронения.

В результате производственной деятельности на территории предприятия образуются следующие виды отходов:

- Твердые бытовые отходы;
- Промасленная ветошь;
- Вскрышные пород;

Вышеперечисленные отходы накапливаются в специальных контейнерах и хранятся не более 6 месяцев, далее передаются специализированной организации занимающейся вывозом и утилизацией отходов.

Планом предусмотрено применение технологии внешнего отвалообразования. Покрывающие и вскрышные породы по месторождению представлены почвенно-растительным слоем, который необходимо сохранить для последующей рекультивации после отработки месторождения и суглинками, которые будут складироваться в отвал.

Выводы

Эксплуатация объекта будет выполняться с учетом технологической взаимосвязи между объектами и соблюдением санитарных и противопожарных требований.

На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что при строгом соблюдении проектных решений в период проведения разработки месторождения интенсивность воздействия будет незначительная, допустимая.

Ашық жиналыс нысанындағы қоғамдық тыңдауларға баяндама

Осы жұмыс Ақмола облысы Шортанды ауданында орналасқан «Сарыадыр» кен орнындағы кірпіш саздарын өндіруге арналған тау-кен жұмыстары жоспарына ықтимал әсерлер туралы есепті білдіреді.

Ықтимал әсерлер туралы есептің негізгі мақсаты – қабылданатын басқарушылық және шаруашылық шешімдердің экологиялық және өзге де салдарын анықтау, қоршаған ортаны сауықтыру жөніндегі ұсынымдарды әзірлеу, табиғи экологиялық жүйелер мен табиғи ресурстардың жойылуын, деградацияға ұшырауын, бүлінуін және сарқылуын болдырмау.

«Сарыадыр» кен орнының кірпіш саздары кірпіш керамикасының қатардағы кірпішін өндіру үшін пайдаланылатын болады.

Сарыадыр кен орнында геологиялық барлау жұмыстары 2005-2006 жылдары «Ас Гео» ЖШС-мен «К.Т.С.» ЖШС-нің тапсырысы және қаражаты есебінен жүргізілді.

Учаскенің сазды шикізатына жүргізілген қатардағы және зертханалық-технологиялық сынақтардың нәтижелерін Мемлекеттік стандарттардың талаптарымен салыстыра отырып талдау нәтижесінде жасанды кептіру кезінде, шикі кірпішті 900–1050°C температурада күйдіру арқылы, орташа маркасы 175-250, аязға төзімділігі Мрз 15 және одан жоғары кәдімгі аязға төзімді кірпіш алуға болатындығы және оның мемлекеттік стандарттардың барлық талаптарына сәйкес келетіні туралы қорытынды жасауға негіз бар.

Ақмола облысының Шортанды ауданында орналасқан «Сарыадыр» кен орнындағы кірпіш саздарын өндіруге арналған тау-кен жұмыстарының жоспары «NNN Minerals» ЖШС-нің жобалауға берген тапсырмасы бойынша «GEO Exploration GROUP» ЖШС-мен әзірленді.

Кірпіш шикізаты керамикалық қатардағы кірпіш өндіру үшін пайдаланылатын болады.

Есептік пайдалы қабат суланбаған.

Геологиялық барлау жұмыстарының нәтижелері бойынша «Сарыадыр» кен орнының саз қорлары 1721,0 мың м³ көлемінде бекітілді. 01.01.2026 жылғы жағдай бойынша Мемлекеттік баланста 1709,2 мың м³ көлеміндегі қорлар есепте тұр.

Әкімшілік тұрғыдан «Сарыадыр» кірпіш саздары кен орны Қазақстан Республикасы Ақмола облысы Шортанды ауданында, М-42-VI геологиялық түсірілім парағының шегінде орналасқан.

Жақын орналасқан елді мекендер:

- Ключи ауылы – солтүстік-шығысқа қарай 11,5 км қашықтықта орналасқан;
- Бозайғыр ауылы – солтүстік-батысқа қарай 12,0 км қашықтықта орналасқан.

Өндіруге бөлінген жер учаскесі Ақмола облысының Шортанды ауданында орналасқан.

Кен орнындағы тау-кен жұмыстарының режимі маусымдық болып қабылданады – жылына 265 жұмыс күні. Жұмыс аптасы алты күндік, ауысым ұзақтығы 10 сағат, жұмыс режимі бір ауысымды.

Жылдық өндіру көлемі тау-кен-техникалық жағдайларға сәйкес және тапсырыс берушімен келісу бойынша қабылданады:

- 2027-2035 жылдары – жылына 110,0 мың м³;
- 2036 жылы – 710,7 мың м³.

Кен орнын игеру мерзімі 10 жылды құрайды.

Тау-кен жұмыстарының технологиясы

Карьерде тау-кен жұмыстарын жүргізудің келесі тәртібі көзделеді:

- кейінгі рекультивациялық жұмыстарды жүргізу үшін топырақ-өсімдік қабатын алу және уақытша үйінділерде жинақтау;
 - аршу жыныстарын алу және үйіндіге орналастыру;
 - пайдалы қазбаны забойларда қазып алу және көлік құралдарына тиеу;
 - пайдалы қазбаны дайын өнімнің уақытша жылжымалы қоймаларына тасымалдау.
- Дайын өнім қоймасын карьер аумағында орналастыру көзделеді;

- пайдалы қазбаны дайын өнім қоймаларынан немесе тікелей карьерден кірпіш зауытына тасымалдау.

Тау-кен жұмыстарының белгіленген көлемдерін орындау үшін тау-кен және көлік жабдықтарының келесі типтері мен модельдері көзделеді:

- Doosan Solar 500LC-V экскаваторы – 1 бірлік;
- XC MGZL-500L тиегіші – 1 бірлік;
- SHANTUI SD16 бульдозері – 1 бірлік;
- SHACMAN X3000 автосамосвалы – 3 бірлік.

Пайдалы қабат литологиялық тұрғыдан саздармен ұсынылған қабаттық кен шоғырын білдіреді.

Жабынды және аршу жыныстары топырақ-өсімдік қабаты мен саздақтардан тұратын борпылдақ түзілімдермен ұсынылған, бұл аршу жұмыстарын бульдозер мен тиегішті қолдану арқылы жүргізуге мүмкіндік береді.

Топырақ-өсімдік қабатының қуаты 0,2 м, аршу жыныстарының қуаты 0,5-тен 1,8 м-ге дейін, орташа 1,18 м құрайды.

Пайдалы қабаттың орташа қуаты 5,52 м құрайды, ал оның параметрлері техникалық шарттардың талаптарына сәйкес келеді.

Кен орнын ашық тәсілмен бір кемермен игеру көзделеді, оның максималды биіктігі 9,2 м, биіктігі 4,6 м болатын кемершелерге бөлінеді.

Пайдалы қазбаны игеру кезінде қазып-тиеу жұмыстарын экскаватормен жүргізу көзделеді.

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҒАЛАУ

Экологиялық кодекстің 2-бөлімінің 7-тармағының 7.11-тармақшасына сәйкес объект II санатқа жатады және жылына 10 мың тоннадан астам жалпы таралған пайдалы қазбаларды өндіру және қайта өңдеу ретінде жіктеледі.

Шығарындылар көздерінен санитариялық-қорғаныш аймағының шекарасына дейінгі нормативтік қашықтық 1-қосымшаның 3-бөлімінің 17-тармағының 5-тармақшасына сәйкес қабылданады:

- карьерлер, қиыршықтас, құм, саз өндіру кәсіпорындары – СҚА кемінде 100,0 метр.

Атмосфералық ауа

Жобада ауа бассейнінің ластану деңгейі қарастырылып, кен орнын игеру кезеңінде зиянды заттардың таралуына есеп жүргізілді, оның мақсаты шығарындылар көздері үшін НДВ-ны анықтау болып табылады.

Ауа бассейнінің ластануын болжау атмосфералық ауадағы зиянды заттардың жерге жақын концентрацияларының шамаларын есептеудің «ЭРА» 3.0 нұсқасындағы біріздендірілген бағдарламасы бойынша жүргізілді.

Шашырауды есептеу нәтижелерін талдау санитариялық-қорғаныш аймағының шекарасындағы барлық ингредиенттер бойынша есептік максималды концентрациялар 1,0 ШРК-дан төмен екенін көрсетті, яғни СҚА шекарасында ауаның нормативтік сапасы қамтамасыз етіледі және Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 2 тамыздағы № ҚР ДСМ-70 бұйрығымен бекітілген қалалық және ауылдық елді мекендердегі атмосфералық ауаға қойылатын гигиеналық нормативтерге сәйкес келеді.

Атмосфералық ауаға теріс әсерді азайту үшін суару-жуу машинасы пайдаланылады. Суару-жуу машинасы карьердің ішкі және кіреберіс жолдарын суаруға, карьердің жұмыс аймағында, топырақ-өсімдік қабатының үйінділерінде, аршу жыныстарының үйінділерінде, алаңшilik және карьершілік жолдарда шанды басуға арналған.

Шанды басудың тиімділігі 85% құрайды. Шанды басу (гидрошансыздандыру) пайызы Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау министрінің 2008 жылғы 18 сәуірдегі №100-п бұйрығына №11 қосымшаға сәйкес қабылданған «Құрылыс материалдарын өндіру жөніндегі кәсіпорындардан атмосфераға ластаушы заттардың шығарындыларын есептеу әдістемесіне» сәйкес қабылданды.

Көзделген табиғат қорғау іс-шаралары нәтижесінде шанданудың төмендеуі, сондай-ақ атмосфералық ауаны қорғау саласындағы нормативтік талаптардың сақталуы қамтамасыз етіледі.

Су ресурстары

Ең жақын су объектісі – кен орнынан солтүстікке қарай 1,8 км қашықтықта орналасқан Сілеті өзенінің саласы.

Шортанды ауданында Ақмола облысында орналасқан «Сарыадыр» кен орнының аумағы жер үсті су объектілерінің су қорғау аймақтары мен су қорғау белдеулерінің шекарасынан тыс орналасқан.

Кірпіш саздарын өндіру технологиясы өндірістік сарқынды сулардың пайда болуын көздемейді. Жобада өндірістік және шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды жер үсті су объектілеріне ағызу көзделмейді.

Жерасты сулары

Мемлекеттік есепте тұрған жерасты су кен орындарының жоқтығын растау үшін «Ұлттық геологиялық қызмет» АҚ-ға тиісті сұрау жіберілді. Алынған жауап оны алғаннан кейін мемлекеттік экологиялық сараптама материалдарының құрамында ұсынылатын болады.

Карьер жұмысшыларының қол жууынан және өндірістік алаңдағы едендерді жуудан пайда болатын шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды жинау үшін темірбетон плиталармен қапталған, көлемі 4,5 м³ су өткізбейтін жинақтағышы және қатты фракцияларды бөлуге арналған қақпағы мен торы бар жерүсті бөлігі бар шұңқырлы дәретхана (септик) орнату көзделеді.

Сыйымдылықтағы сарқынды сулар ауданның коммуналдық кәсіпорнымен қызмет көрсету шарты негізінде көрсетілген қызметтердің орындалуына қарай шарт бойынша тапсырыс берілетін ассенизаторлық машинамен сорылып шығарылады.

Кәсіпорын іргелес аумақтағы жер үсті су объектілеріне тікелей ағызуды жүзеге асырмайды, сондықтан жер үсті суларына тікелей әсер етпейді.

Тау-кен жұмыстарын жүргізу кезінде су ресурстарына ықтимал теріс әсерлердің алдын алу үшін осы жобада Қазақстан Республикасы Су кодексінің 45-46-баптарының, сондай-ақ Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 219, 220, 223-баптарының талаптарына сәйкес су қорғау іс-шаралары көзделген.

Жер қойнауына әсері

Қазақстан Республикасы Ақмола облысының аумақтық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесін қорғау инспекциясының 05.06.2026 жылғы № KZ57RYS01764842 ТОО «NNN Minerals»-тің жоспарланып отырған қызметі туралы өтінішіне берген жауабына сәйкес, Ақмола облысы Шортанды ауданында орналасқан «Сарыадыр» кен орнының учаскесі ерекше қорғалатын табиғи аумақтарда орналаспаған және мемлекеттік орман қорының жерлеріне жатпайды.

Кірпіш саздарының уранға перспективсіз болуына байланысты ілеспе іздестіру жұмыстары жүргізілген жоқ.

Кірпіш саздарының радиациялық-гигиеналық бағалауы барлау ұңғымаларының кернінен алынған сынамаларды гамма-спектрометриялық талдау арқылы жүргізілді.

Ұңғымалардың кернінен алынған, учаске аумағы бойынша біркелкі орналасқан және пайдалы қабаттың барлық қуатын қамтитын 8 сынамаға жүргізілген гамма-спектрометриялық талдау нәтижелері бойынша кірпіш саздарындағы табиғи радионуклидтердің орташа үлестік тиімді белсенділігі (Атиім) 132 Бк/кг құрайтыны және құрылыс материалдарының 1-сыныбы үшін нормативтік мәннен (370 Бк/кг) аспайтыны анықталды. Осыған байланысты кірпіш саздары құрылыс материалдарының 1-сыныбына жатқызылды.

Игеру кезеңінде жер пайдаланудың белгіленген режимі бақыланады, бақылаушы органдармен алдын ала келісусіз белгіленген жер учаскесінің шекарасынан тыс қандай да бір жұмыстар жүргізуге жол берілмейді.

Жер қойнауын ұтымды және кешенді пайдалану және жер қойнауын қорғау мақсатында мынадай іс-шаралар көзделеді:

1. Кен орнын игеруді әзірлеу жобасына сәйкес мына талаптарды ескере отырып жүргізу:

- пайдалы қазбалар қорларын барынша алу және ұтымды пайдалану;

- тау-кен жұмыстарын қауіпсіз жүргізу.
- 2. Өндіру көлеміне, қорлардың қозғалысына, пайдалы қазбалардың ысырабына маркшейдерлік бақылау-есеп жүргізу.
- 3. Жұмыс алаңдарының ГСМ қалдықтарымен ластануына жол бермеу.
- 4. Май, дизель отыны және т.б. ағып тұрған механизмдерді жұмысқа жібермеу.
- 5. Өндірістік және тұрмыстық қалдықтардың жиналуына жол бермеу.
- 6. Карьер техникасы мен автокөліктердің жарамдылығын тұрақты түрде тексеру жұмыстарын жүргізу.
- 7. Аумақты тазарту жоспарын жасау, кәсіпорын аумағынан қалдықтарды тұрақты түрде шығару.

Өндіріс және тұтыну қалдықтары

Қазақстан Республикасында қабылданған Экологиялық кодекске, заңнамалық және нормативтік құқықтық актілерге сәйкес өндіріс және тұтыну қалдықтары жиналуы, сақталуы, залалсыздандырылуы және кәдеге жарату немесе көму орындарына тасымалдануы тиіс.

Кәсіпорынның өндірістік қызметі нәтижесінде кәсіпорын аумағында қалдықтардың мынадай түрлері пайда болады:

- қатты тұрмыстық қалдықтар;
- май сіңген шүберек;
- аршу жыныстары.

Жоғарыда көрсетілген қалдықтар арнайы контейнерлерде жиналады және 6 айдан аспайтын мерзімде сақталады, одан кейін қалдықтарды шығарумен және кәдеге жаратумен айналысатын мамандандырылған ұйымға беріледі.

Жоспар бойынша сыртқы үйінділеу технологиясын қолдану көзделген. Кен орны бойынша жабынды және аршу жыныстары кейіннен кен орнын игеруді аяқтағаннан кейін рекультивациялау үшін сақталуы қажет топырақ-өсімдік қабатынан және үйіндіге орналастырылатын саздақтардан тұрады.

Қорытындылар

Объектіні пайдалану объектілер арасындағы технологиялық өзара байланысты ескере отырып және санитариялық және өртке қарсы талаптарды сақтай отырып жүзеге асырылады.

Жоғарыда баяндалғандардың негізінде жобалық шешімдерді қатаң сақтау кезінде кен орнын игеру кезеңіндегі әсер ету қарқындылығы **елеусіз және жол берілетін** болады деген қорытынды жасауға болады.

Сводная таблица замечаний и предложений, полученных до и во время проведения общественных слушаний
Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

№ пп/ р/с №	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)/ Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)/ Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Примечание (снятое замечание или предложение, «не имеет отношения к предмету общественных слушаний»)/ Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, «қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ»)
Вопросы, предложения и замечания до проведения общественных слушаний			
Вопросы, предложения и замечания во время проведения общественных слушаний			
1	Местный житель: Единственное, там эта машина, самосвал, а точное название? Shacman 3000?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: да, Shacman X3000.	Вопрос снят
2	Местный житель: А конкретно там тоннаж не указано, да? Потому что у нас здесь дорога на Тонкерис. Это не для больших грузовых машин. В случае, если там положительные оценки получите вы, надо будет отдельную дорогу там строить?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Обязательно. Надо внести в проект. Используется тот самосвал, который будет вывозить полезное ископаемое.	Вопрос снят
3	Местный житель: На одну машину 7 тонн только разрешается. А там будет ездить с грузом 40–25 тонн, это раздавит асфальт. Потому что у нас уже 3–4 года, сколько лет не было асфальтного покрытия. А так, мы со стороны Акимата поддерживаем, потому что это и налоги, и рабочие места у нас появятся. На сегодняшний день имеется два технических завода здесь, в самом Бозайгыре, и один в Тонкерисе, а именно	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: да, мы знаем эти заводы.	Вопрос снят

	завод там на 20 метров, они добывают глину у нас.		
4	Местный житель: Дело в том, что я так говорю. Надо сначала поехать, посмотреть, в каком районе этот карьер будет открываться, со стороны Тонкериса. Вы мне это не показываете. Это карта проекта. И посмотреть, будет ли это влиять на окружающую среду именно с населённых пунктов и сколько это будет километров. Потому что вот кирпичный завод построили новый, там возгорание было, пожар был. Оно всё пошло в населённый пункт. Воду качает с нашего села. Так, внутри воду вы так и не провели там воду?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: нет ещё, планируется скважина собственная.	Вопрос снят
5	Местный житель: И это вы сейчас будете материал добывать, эту глину будете добывать для кирпича. Так я поняла, да?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Да.	Вопрос снят
6	Местный житель: Поэтому нам надо проехать туда, посмотреть эту территорию, потому что там будет и техника, работа, там всё будет выделяться. Как окружающая среда будет на это влиять, на окружающую среду. Вот поэтому это с моей стороны. Я являюсь председателем местного сообщества, а местное сообщество многое решает. Просто сейчас люди не все пришли, видать, по каким-то вопросам они не смогли прийти. Вот поэтому надо сначала проехать, проверить, а потом ваш план пойдёт в работу. Вопрос: Здравствуйте. Отдалённость от села порядка 12 километров? Я понимаю, 12 километров, но там может быть поля, где хлеб сеют. Может, поля будут недалеко. Также в Тонкерисе там что-то будет рядом находиться, потому что населённый пункт Тонкерис,	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Нет, нет, нет. В обратную сторону.	Вопрос снят

	там людей мало живёт. И как раз эти карьеры будут за посёлками там. За железной дорогой, я так поняла, да,?		
7	Местный житель: В сторону Востока?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Да, туда.	Вопрос снят
8	Местный житель: Это за фермой будет там, наверное?	Ответ: Смотрите. От 12 километров от Ключей, то есть Тонкериса. По уровню от Тонкериса. Когда вы в сторону Тонкериса едете, вы поворачиваете вообще в степь. Это будет ключевская территория. Вы с Ключей будете добывать?	Вопрос снят
9	Местный житель: Вы с Ключей будете добывать?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Нет.	Вопрос снят
10	Местный житель: А, в Тонкерисе?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Я вам говорю: вот Бозайгыр, вот Тонкерис. Это автобан, который у вас. Это вдоль автобана где-то? Ответ: Вот здесь.	Вопрос снят
11	Местный житель: Там ничего не сформировалось?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: это вот на другой стороне будет и в сторону Астаны.	Вопрос снят
12	Местный житель: Знаете, я хочу вот сказать. Если у нас полный автобан, там у нас пастбище. Скот пасётся. Где скот будет тогда пастись? Ответ другого жителя: Скот у нас здесь пасётся, в другом месте, а не где карьер.	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Между автобаном и между железной дорогой пути, вот до площадки у нас пасётся скот. А здесь скот не пасётся, здесь сейчас нет. Завтра, если сейчас положительное будем давать, вам надо будет уже с собственниками земли. Потому что они в аренду взяли у нас. Но они им не пользуются. Ну что, мне вообще-то, вот я что сказала, я осталась на этом. Вот надо туда проехать, посмотреть. Ответ: Если необходимо, я могу вас сейчас возить на участок. У нас сейчас 16:30 как раз ещё вторые слушания. Может, вы как раз поедете?	Вопрос снят
13	Местный житель: Я могу съездить. Можем съездить, посмотреть. И чтобы я была спокойна. Потому что будут обращаться потом. Знаете, наш Аким всегда занятый. То он в	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Добрый день. Можно ли вот обратить внимание на счёт... Смотрите, мы вот разработчики проектной документации. Хотим	Предложение учтено.

	районе, то-то, то-то. А если уже знают, что я здесь присутствую, а местное сообщество на посту, они будут задавать вопросы. Так что это самое. Я не хочу быть крайней потом. Я уже серьёзно скажу, что вот так и так. Главное, чтобы это не влияло на атмосферу именно населённого пункта. Потому что вы видите, когда по автобану едете даже с Астаны сюда, вы смотрите, с левой стороны сколько строительства. Землю взяли, ну, может, дома хотели строить, а построили совсем другое. А наш Аким же не может эти вопросы решить. Потому что сельский, архитектура, они же дают вот это решение.	сказать, что вот именно тут видно или нет. Смотрите, вот то, что выделено красным, с подчёркиванием, — это оформляемый карьер. И здесь рядом, в котором вы говорите про месторождение Таудысу, тоже соседний недропользователь. То есть у нас, грубо говоря, находится за пределами Тонкериса. То есть мы ближе к Астане находимся. Вот уже граница Астаны идёт. И про воду мы планируем брать именно скважину свою по специальному водопользованию в будущем	
14	Местный житель: Потому что у нас водопровода уже воды не хватает. Мы с водопровода не будем давать вам	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Не будем брать. Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Мы вот именно хотим добавить. Смотрите, вот по воде сейчас идёт процесс оформления права недропользования. После этого переходит оформление права землепользования, то есть именно с арендодателем участка. И после всех этих документаций мы имеем право уже проводить горные работы и снятие вскрышных пород. Ну то есть и параллельно бурение скважины для целей использования для орошения. Опять же, только это всё будет в любом случае делаться под контролем государственных органов при наличии соответствующих согласований.	Вопрос снят

**Ақмола облысы Шортанды ауданында орналасқан
«Сарыадыр» кен орнындағы кірпіш саздарын өндіруге
арналған тау-кен жұмыстарының жоспары**

Жобаның тапсырыс берушісі: «NNN Minerals» ЖШС

Бас жобалаушы: «GEO Exploration GROUP» ЖШС

Кіріспе

- «Сарыадыр» кен орнының кірпіш саздары кірпіш керамикасының қатардағы кірпішін өндіру үшін пайдаланылатын болады.
- Сарыадыр кен орнында геологиялық барлау жұмыстары 2005-2006 жылдары «Ас Гео» ЖШС-мен «К.Т.С.» ЖШС-нің тапсырысы және қаражаты есебінен жүргізілді.
- Учаскенің сазды шикізатына жүргізілген қатардағы және зертханалық-технологиялық сынақтардың нәтижелерін Мемлекеттік стандарттардың талаптарымен салыстыра отырып талдау нәтижесінде жасанды кептіру кезінде, шикі кірпішті 900–1050°C температурада күйдіру арқылы, орташа маркасы 175-250, аязға төзімділігі Мрз 15 және одан жоғары кәдімгі аязға төзімді кірпіш алуға болатындығы және оның мемлекеттік стандарттардың барлық талаптарына сәйкес келетіні туралы қорытынды жасауға негіз бар.
- Ақмола облысының Шортанды ауданында орналасқан «Сарыадыр» кен орнындағы кірпіш саздарын өндіруге арналған тау-кен жұмыстарының жоспары «NNN Minerals» ЖШС-нің жобалауға берген тапсырмасы бойынша «GEO Exploration GROUP» ЖШС-мен әзірленді.
- Кірпіш шикізаты керамикалық қатардағы кірпіш өндіру үшін пайдаланылатын болады.
- Есептік пайдалы қабат суланбаған.
- Геологиялық барлау жұмыстарының нәтижелері бойынша «Сарыадыр» кен орнының саз қорлары 1721,0 мың м³ көлемінде бекітілді. 01.01.2026 жылғы жағдай бойынша Мемлекеттік баланста 1709,2 мың м³ көлеміндегі қорлар есепте тұр.

Әкімшілік тұрғыдан «Сарыадыр» кірпіш саздары кен орны Қазақстан Республикасы Ақмола облысы Шортанды ауданында, М-42-VI геологиялық түсірілім парағының шегінде орналасқан.

Жақын орналасқан елді мекендер:

- Ключи ауылы – солтүстік-шығысқа қарай 11,5 км қашықтықта орналасқан;
- Бозайғыр ауылы – солтүстік-батысқа қарай 12,0 км қашықтықта орналасқан.

Өндіруге бөлінген жер учаскесі Ақмола облысының Шортанды ауданында орналасқан.

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҒАЛАУ

Экологиялық кодекстің 2-бөлімінің 7-тармағының 7.11-тармақшасына сәйкес объект II санатқа жатады және жылына 10 мың тоннадан астам жалпы таралған пайдалы қазбаларды өндіру және қайта өңдеу ретінде жіктеледі.

Шығарындылар көздерінен санитариялық-қорғаныш аймағының шекарасына дейінгі нормативтік қашықтық 1-қосымшаның 3-бөлімінің 17-тармағының 5-тармақшасына сәйкес қабылданады:

- карьерлер, қиыршықтас, құм, саз өндіру кәсіпорындары – СҚА кемінде 100,0 метр.



с. Бозайгыр

с. Тонкерис

12,0 км.

11,5 км.

река Селеты

1,8 км.

Месторожден
ие Сарыадыр

2,4 км.

озеро
Сасыкколь



Кен орнын игеру жүйесі

Кен орнындағы тау-кен жұмыстарының режимі маусымдық болып қабылданады – жылына 265 жұмыс күні. Жұмыс аптасы алты күндік, ауысым ұзақтығы 10 сағат, жұмыс режимі бір ауысымды. Жылдық өндіру көлемі тау-кен-техникалық жағдайларға сәйкес және тапсырыс берушімен келісу бойынша қабылданады:

- 2027-2035 жылдары – жылына 110,0 мың м³;
- 2036 жылы – 710,7 мың м³.

Кен орнын игеру мерзімі 10 жылды құрайды.

Тау-кен жұмыстарының технологиясы

Карьерде тау-кен жұмыстарын жүргізудің келесі тәртібі көзделеді:

- кейінгі рекультивациялық жұмыстарды жүргізу үшін топырақ-өсімдік қабатын алу және уақытша үйінділерде жинақтау;
- аршу жыныстарын алу және үйіндіге орналастыру;
- пайдалы қазбаны забойларда қазып алу және көлік құралдарына тиеу;
- пайдалы қазбаны дайын өнімнің уақытша жылжымалы қоймаларына тасымалдау. Дайын өнім қоймасын карьер аумағында орналастыру көзделеді;
- пайдалы қазбаны дайын өнім қоймаларынан немесе тікелей карьерден кірпіш зауытына тасымалдау.

Тау-кен жұмыстарының белгіленген көлемдерін орындау үшін тау-кен және көлік жабдықтарының келесі типтері мен модельдері көзделеді:

- Doosan Solar 500LC-V экскаваторы – 1 бірлік;
- XC MGZL-500L тиегіші – 1 бірлік;
- SHANTUI SD16 бульдозері – 1 бірлік;
- SHACMAN X3000 автосамосвалы – 3 бірлік.

Пайдалы қабат литологиялық тұрғыдан саздармен ұсынылған қабаттық кен шоғырын білдіреді.

Жабынды және аршу жыныстары топырақ-өсімдік қабаты мен саздақтардан тұратын борпылдақ түзілімдермен ұсынылған, бұл аршу жұмыстарын бульдозер мен тиегішті қолдану арқылы жүргізуге мүмкіндік береді.

Топырақ-өсімдік қабатының қуаты 0,2 м, аршу жыныстарының қуаты 0,5-тен 1,8 м-ге дейін, орташа 1,18 м құрайды.

Пайдалы қабаттың орташа қуаты 5,52 м құрайды, ал оның параметрлері техникалық шарттардың талаптарына сәйкес келеді.

Кен орнын ашық тәсілмен бір кемермен игеру көзделеді, оның максималды биіктігі 9,2 м, биіктігі 4,6 м болатын кемершелерге бөлінеді.

Пайдалы қазбаны игеру кезінде қазып-тиеу жұмыстарын экскаватормен жүргізу көзделеді.

Атмосфералық ауа:

Жобада ауа бассейнінің ластану деңгейі қарастырылып, өндіру кезеңінде атмосфералық ауадағы зиянды заттардың таралуына есеп жүргізілді, шығарындылар көздері үшін рұқсат етілген нормативтерді анықтау мақсатында.

Ауа бассейнінің ластануын болжау атмосфералық ауадағы зиянды заттардың жер бетіндегі концентрацияларын есептеуге арналған «ЭРА» 3.0 нұсқасындағы бірыңғай бағдарлама бойынша жүргізілді.

Таралу есебі нәтижелерінің талдауы барлық ингредиенттер бойынша есептік максималды концентрациялар 1,0 ШРК-дан төмен екенін көрсетті, яғни ауаның нормативтік сапасы қамтамасыз етіледі және Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 28 ақпандағы №168 бұйрығымен бекітілген қалалық және ауылдық елді мекендердегі атмосфералық ауаға қойылатын гигиеналық нормативтерге сәйкес келеді.

Радиациялық сипаттамасы

- Кірпіш саздарының уранға перспективсіз болуына байланысты ілеспе іздестіру жұмыстары жүргізілген жоқ.
- Кірпіш саздарының радиациялық-гигиеналық бағалауы барлау ұңғымаларының кернінен алынған сынамаларды гамма-спектрометриялық талдау арқылы жүргізілді.
- Ұңғымалардың кернінен алынған, учаске аумағы бойынша біркелкі орналасқан және пайдалы қабаттың барлық қуатын қамтитын 8 сынамаға жүргізілген гамма-спектрометриялық талдау нәтижелері бойынша кірпіш саздарындағы табиғи радионуклидтердің орташа үлестік тиімді белсенділігі (Атиім) 132 Бк/кг құрайтыны және құрылыс материалдарының 1-сыныбы үшін нормативтік мәннен (370 Бк/кг) аспайтыны анықталды. Осыған байланысты кірпіш саздары құрылыс материалдарының 1-сыныбына жатқызылды.



Өсімдіктер мен жануарлар әлеміне әсері

- Қазақстан Республикасы Ақмола облысының аумақтық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесін қорғау инспекциясының 05.06.2026 жылғы № KZ57RYS01764842 ТОО «NNN Minerals»-тің жоспарланып отырған қызметі туралы өтінішіне берген жауабына сәйкес, Ақмола облысы Шортанды ауданында орналасқан «Сарыадыр» кен орнының учаскесі ерекше қорғалатын табиғи аумақтарда орналаспаған және мемлекеттік орман қорының жерлеріне жатпайды.

Су ресурстары.

Ең жақын су объектісі – кен орнынан солтүстікке қарай 1,8 км қашықтықта орналасқан Сілеті өзенінің саласы.

Шортанды ауданында Ақмола облысында орналасқан «Сарыадыр» кен орнының аумағы жер үсті су объектілерінің су қорғау аймақтары мен су қорғау белдеулерінің шекарасынан тыс орналасқан.

Кірпіш саздарын өндіру технологиясы өндірістік сарқынды сулардың пайда болуын көздемейді. Жобада өндірістік және шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды жер үсті су объектілеріне ағызу көзделмейді.

Жерасты сулары

Мемлекеттік есепте тұрған жерасты су кен орындарының жоқтығын растау үшін «Ұлттық геологиялық қызмет» АҚ-ға тиісті сұрау жіберілді. Алынған жауап оны алғаннан кейін мемлекеттік экологиялық сараптама материалдарының құрамында ұсынылатын болады.

Карьер жұмысшыларының қол жууынан және өндірістік алаңдағы едендерді жуудан пайда болатын шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды жинау үшін темірбетон плиталармен қапталған, көлемі 4,5 м³ су өткізбейтін жинақтағышы және қатты фракцияларды бөлуге арналған қақпағы мен торы бар жерүсті бөлігі бар шұңқырлы дәретхана (септик) орнату көзделеді.

Сыйымдылықтағы сарқынды сулар ауданның коммуналдық кәсіпорнымен қызмет көрсету шарты негізінде көрсетілген қызметтердің орындалуына қарай шарт бойынша тапсырыс берілетін ассенизаторлық машинамен сорылып шығарылады.

Кәсіпорын іргелес аумақтағы жер үсті су объектілеріне тікелей ағызуды жүзеге асырмайды, сондықтан жер үсті суларына тікелей әсер етпейді.

Тау-кен жұмыстарын жүргізу кезінде су ресурстарына ықтимал теріс әсерлердің алдын алу үшін осы жобада Қазақстан Республикасы Су кодексінің 45-46-баптарының, сондай-ақ Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 219, 220, 223-баптарының талаптарына сәйкес су қорғау іс-шаралары көзделген.

Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар

Жер қойнауын ұтымды және кешенді пайдалану және жер қойнауын қорғау мақсатында келесідей іс-шаралар көзделеді:

1. Кен орнын игеру игеру жобасына сәйкес келесілерді ескере отырып жүргізу:

- пайдалы қазбалар қорларын барынша өндіру және ұтымды пайдалану;
- тау-кен жұмыстарын жүргізу қауіпсіздігі.

2. Маркшейдерлік бақылауды жүргізу-пайдалы қазбаларды өндіруді, қорлардың қозғалысын, шығындарды есепке алу.

3. Жұмыс алаңдарын ЖЖМ қалдықтарымен ластауға жол бермеу.

4. Май, дизель отыны және т.б. ағып кететін механизмдерді жұмысқа жібермеу.

5. Өнеркәсіптік және тұрмыстық қалдықтардың жиналуына жол бермеу.

6. Карьерлік техника мен автокөліктің жарамдылығына тексеру жұмыстарын тұрақты жүргізу.

7. Аумақты тазарту, қалдықтарды кәсіпорын аумағынан үнемі шығару жоспарын құру.

Қалдықтардың қоршаған орта компоненттеріне ықтимал әсерін барынша азайту мақсатында келесідей бірқатар іс-шаралар жүзеге асырылатын болады:

- қалдықтарды бөлек жинау;
- қалдықтарды уақытша сақтау үшін арнайы контейнерлерді немесе басқа арнайы ыдыстарды пайдалану;
- контейнерлерді, контейнерлерге арналған алаңдарды, жақын аумақты таза ұстау, санитарлық нормалар мен ережелерге сәйкес контейнерлік алаңдарды жабдықтау;
- арнайы жабдықталған көлік құралдарында қалдықтарды тасымалдау;
- жинау және тасымалдау ҚР талаптарына сәйкес жүргізілсін;
- ластануға және рельефтің бұзылуына байланысты жұмыстарды мұқият реттеу;
- тұрақты мониторингтік бақылаулар жүргізу.

• **Минималды әсерге қарамастан, жануарлар әлеміне теріс әсерді азайту мақсатында мынадай іс-шаралар көзделеді:**

- кен орнын игерудің басталу мерзімі дала құстарының (игеріліп жатқан аумақта ұя салатын) ұя салу кезеңімен сәйкес келмеуі тиіс;
- жұмыс учаскелері арасындағы кірме жолдар қолданыстағы шекараларды ескере отырып және қолда бар жол желісін барынша пайдалана отырып мүмкіндігінше жол желісінен тыс рұқсат етілмеген жолдарды алып тастауды жүргізу;
- тәуліктің қараңғы уақытында көлік құралдарының қозғалыс белсенділігінің төмендеуі.
- қызметкерлермен биоалуантүрлілікті (жануарлар дүниесін) сақтау және жануарларға, оның ішінде сирек кездесетін және Құрып кету қаупі төнген жануарлар түрлеріне ұқыпты қарау туралы ақпараттық науқан жүргізу (ҚР Қызыл кітабына енгізілген);
- жануарлар дүниесі объектілерінің тіршілік ету ортасын, көбею жағдайларын, көші-қон жолдары мен шоғырлану орындарын сақтау;
- құстардың ұя салатын жерлеріне, жануарлардың мекендейтін жерлеріне ақпараттық тақтайшалар орнату;
- кен орнын игеруге берілетін қатаң шектелген аумақта жұмыстар жүргізу, сондай-ақ Жердің механикалық бұзылу алаңдарын барынша қысқарту;
- қызметкерлерге жануарларды аулауға жол бермеу, ұялардың бұзылуына және бүлінуіне жол бермеу, жұмыртқа жинау және браконьерлік жағдайларын болдырмау туралы нұсқама жүргізу;
- жануарлар дүниесі объектілері мен олардың мекендеу ортасы үшін қауіпті ЖЖМ бұғаздарын алып тастау және оларды уақтылы жою;
- әзірленіп жатқан учаскеден және жолдардан тыс адамның қатысуын барынша төмендету;
- учаскеде жұмыс жүргізуді қатаң реттеу;
- биоәртүрлілікке зиян келтірмеу үшін қауіпсіздік ережелерін сақтау;
- жұмыстың барлық түрлерін жүргізу жануарлар дүниесінің, оның тіршілік ету ортасының сақталуы мен өсімін қамтамасыз ететін экологиялық талаптарды сақтай отырып жүзеге асырылатын болады.

Жобада ҚР ЭК 4 қосымшасына сәйкес келесідей табиғат қорғау іс шаралары көзделген:

- 1) Шаңды басу бойынша жұмыстарды жүргізу: қайта өңделетін жынысты ылғалдандыру, жолдарды, ТӨҚ сақтау қоймаларын гидрошаңсыздандыру (шаң басудың тиімділігі 85% құрайды);
- 2) Санитариялық-қорғау аймағының шекарасында зиянды заттар шығарындыларының мониторингі - ШРШ нормативтерінің сақталуын бақылау. 4 тараптан ауа сынамаларын алу жылына 1 рет (3 тоқсан);
- 3) Ластанудың және зиянды әсердің алдын алу;
- 4) Санитарлық қорғау аймағын көгалдандыру. СҚА шекарасында көшет отырғызу ұсынылады (объектілермен тығыз құрылыс салу кезінде, сондай-ақ объектіні елді-мекендерден, шөлді және шөлейтті жерлерде қашықтықта орналастыру кезінде), жергілікті атқарушы органдардың келісімі бойынша жыл сайын 0,5 га алаңда 50 дана көлемінде СҚА жобасында міндетті негіздемемен, құрылыс салудан бос аумақтар мен жақын елді-мекендердің аумақтарын көгалдандыруға жол беріледі. СҚА шекарасын көгалдандыру үшін ұсынылатын түр құрамы келесідей: қараған, мамыргүл, үйеңкі, терек.
- 5) Кәсіпорын аумағында өндіріс қалдықтарын ұзақ мерзімді жинақтауды қоспағанда, іргелес аумақты тұрақты жинау. (сенбіліктер жылына 10 күн);
- 6) Морфологиялық құрамы бойынша міндетті сұрыптай отырып, өндірістік қалдықтар мен ҚТҚ-ды әкету – қағаз және сүрек, тамақ қалдықтары, шыны, пластмассалар, металдар. Қайта өңдеу шарты бойынша қайта шикізат ретінде беру

ПЛАН ГОРНЫХ РАБОТ НА ДОБЫЧУ КИРПИЧНЫХ ГЛИН МЕСТОРОЖДЕНИЯ САРЫАДЫР, РАСПОЛОЖЕННОГО В ШОРТАНДИНСКОМ РАЙОНЕ АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Заказчик проекта: ТОО «NNN Minerals»

Генеральный проектировщик: ТОО «GEO Exploration GROUP»

Введение

Геологоразведочные работы на месторождении Сарыадыр проведены в 2005-2006 годах ТОО «Ас Гео» по заявке и за счет средств ТОО «К.Т.С.».

Анализ полученных результатов на основании рядовых, лабораторно-технологических испытаний глинистого сырья участка, в сопоставлении с требованиями Государственных стандартов дает основание сделать вывод о возможности получения обыкновенного морозостойкого (Мрз 15 и более) кирпича марки в среднем 175 -250 (с искусственной сушкой сырца, при обжиге 900 - 1050°C), отвечающего всем требованиям государственных стандартов.

План горных работ на добычу кирпичных глин месторождения Сарыадыр, расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области выполнен ТОО «GEO Exploration GROUP» по заданию на проектирование ТОО «NNN Minerals».

Кирпичное сырье будет использоваться для производства керамического рядового кирпича.

Подсчетная полезная толща не обводнена.

По результатам геологоразведочных работ были утверждены запасы глин месторождения Сарыадыр, в количестве 1721,0 тыс. м³. По состоянию на 01.01.2026 года на Государственном балансе числятся запасы в количестве 1709,2 тыс. м³.

Административно месторождение кирпичных глин Сарыадыр расположено в Шортандинском районе Акмолинской области Республики Казахстана, в пределах геологической съемки листа М-42-VI.

Ближайшие населенные пункты:

- с. Ключи, расположенное в 11,5 км северо-восточнее;
- с. Бозайгыр, расположенное в 12,0 км северо-западнее участка;

Земельный участок, отведенный для добычи расположен в Шортандинском районе Акмолинской области.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

Согласно разделу 2, п. 7, п.п. 7.11 ЭК, объект относится ко II категорий и классифицируется как: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Нормативное расстояние от источников выброса до границы санитарно-защитной зоны принимается согласно приложению 1, раздел 3, пункт 17, подпункт 5:

- карьеры, предприятия по добыче гравия, песка, глины - СЗЗ не менее 100,0 метров.**



с. Бозайгыр

A1

12,0 км.

с. Тонкерис

11,5 км.

A1

река Селеты

1,8 км.

Месторождение
Сарыадыр

2,4 км.

озеро
Сасыкколь



Режим горных работ на месторождении принимается – сезонный, 265 рабочих дней. Рабочая неделя шестидневная с продолжительностью смены 10 часов, односменный режим работ.

Годовой объем добычи в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с заказчиком принимается:

- 2027-2035гг – 110,0 тыс. м3;

- 2036 г. – 710,7 тыс. м3.

Срок отработки месторождения составит 10 лет.

Технология добычных работ

Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере.

Для осуществления последующих рекультивационных работ будет сниматься почвенно-растительный слой и складироваться во временные склады;

Снятие и отвалообразование вскрышных пород в отвал;

Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях в средства транспорта;

Транспортировка полезного ископаемого на временные передвижные склады готовой продукции. Планируемое расположение склада готовой продукции предусмотрено на карьере.

Транспортировка полезного ископаемого со складов готовой продукции или непосредственно с карьера на кирпичный завод.

Для выполнения объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования:

- экскаватор Doosan Solar 500LC-V – 1 ед;

- погрузчик XC MGZL-500L – 1 ед;

- бульдозер SHANTUI SD16 – 1 ед;

- автосамосвал SHACMAN X3000 – 3 ед.

Полезная толща представляет собой пластовую залежь литологически представленную глинами

Покрывающие и вскрышные породы представлены рыхлыми образованиями почвенно-растительного слоя и суглинками, что дает возможность вскрышные работы вести с применением бульдозера и погрузчика.

Мощность почвенно-растительного слоя составляет 0,2м, мощность вскрышных пород составляет от 0,5 до 1,8м, среднее 1,18м.

Средняя мощность полезной толщи составляет 5,52м, а параметры укладываются в требования технических условий.

Отработку месторождения предполагается осуществить открытым способом одним уступом, максимальная высота которого составляет 9,2м с разбивкой на подступы высотой по 4,6м.

Выемочно-погрузочные работы при разработке полезного ископаемого предполагается производить экскаватором.

Атмосферный воздух:

В проекте рассмотрен уровень загрязнения воздушного бассейна и проведен расчет рассеивания вредных веществ в период отработки месторождения с целью определения нормативов допустимых выбросов для источников выбросов.

Прогнозирование загрязнения воздушного бассейна производилось по унифицированной программе расчета величин приземных концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе «ЭРА» версия 3.0.

Анализ результатов расчета рассеивания показал, что расчетные максимальные концентрации по всем ингредиентам, составляют менее 1,0 ПДК, т.е. нормативное качество воздуха обеспечивается и соответствует Гигиеническим нормативам к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, утвержденные Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 168.

Радиационная характеристика

- Учитывая бесперспективность кирпичных глин на уран, попутные поиски не проводились.
- Радиационно-гигиеническая оценка кирпичных глин проведена гамма-спектрометрическим анализом проб, отобранных из керна разведочных скважин.
- По результатам гамма - спектрометрического анализа 8 проб, отобранных из керна скважин на всю мощность полезной толщи, расположенных равномерно по площади участка установлено, что средняя удельная эффективная активность ($A_{эфф}$) естественных радионуклидов кирпичных глин составляет 132Бк/кг и не превышает нормативного значения строительных материалов 1 класса (370Бк/кг). В связи с этим кирпичные глины отнесены к 1 классу строительных материалов.



Воздействие на растительный и животный мир

Согласно ответу РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» на заявление о намечаемой деятельности ТОО «NNN Minerals» от 05.06.2026 г. № KZ57RYS01764842, участок месторождения «Сарыадыр», расположенный в Шортандинском районе Акмолинской области, не находится на особо охраняемых природных территориях и не относится к землям государственного лесного фонда.

Водные ресурсы.

Ближайшим водным объектом является приток реки Селеты, расположенное на расстоянии в 1,8 км севернее месторождения.

Территория месторождения «Сарыадыр», расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области, находится вне границ водоохранных зон и водоохранных полос поверхностных водных объектов.

Технология добычи кирпичных глин не предусматривает образование производственных сточных вод. Сброс производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные водные объекты проектом не предусматривается.

Подземные воды. Для подтверждения отсутствия месторождений подземных вод, состоящих на государственном учете, в адрес АО «Национальная геологическая служба» направлен соответствующий запрос. Полученный ответ будет представлен в составе материалов государственной экологической экспертизы после его получения.

Для сбора сточно-бытовых вод от мытья рук работников карьера и мытья полов на промплощадке предусмотрено устройство туалета с выгребной ямой (септиком) обсаженными железобетонными плитами, с водонепроницаемым выгребом объемом 4,5 м³ и наземной частью с крышкой и решеткой для отделения твердых фракций.

Стоки из ёмкости откачиваются ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг.

Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет.

Для предотвращения возможных отрицательных воздействий при проведении горных работ, на водные ресурсы, настоящим проектом предусмотрены водоохранные мероприятия, согласно требованиям статей 45-46 Водного Кодекса Республики Казахстан, а также ст.219, 220, 223 Экологического Кодекса РК.

Мероприятия по охране окружающей среды

С целью рационального и комплексного использования недр и охраны недр предусматриваются следующие мероприятия:

1. Отработку месторождения производить в соответствии с проектом разработки с учетом:
 - максимального извлечения и рационального использования запасов полезного ископаемого;
 - безопасности ведения горных работ.
2. Вести маркшейдерский контроль-учет добычи, движения запасов, потерь полезного ископаемого.
3. Не допускать загрязнения рабочих площадок отходами ГСМ.
4. Не допускать к работе механизмы с утечками масла, дизельного топлива и т.д.
5. Не допускать накопления промышленных и бытовых отходов.
6. Регулярное проведение проверочных работ карьерной техники и автотранспорта на исправность.
7. Составление плана по очистке территории, регулярный вывоз отходов с территории предприятия.

В целях минимизации возможного воздействия отходов на компоненты окружающей среды будет осуществляться ряд следующих мероприятий:

- раздельный сбор отходов;
- использования специальных контейнеров или другой специальной тары для временного хранения отходов;
- содержание в чистоте контейнеры, площадки для контейнеров, близлежащую территорию, оборудовать контейнерные площадки в соответствии с санитарными нормами и правилами;
- перевозка отходов на специально оборудованных транспортных средствах;
- сбор и транспортировку производить согласно требованиям РК;
- тщательная регламентация проведения работ, связанных с загрязнением и нарушением рельефа;
- ведение постоянных мониторинговых наблюдений.

Несмотря на минимальное воздействие, с целью снижения негативного воздействия на животный мир предусматриваются следующие мероприятия:

- Сроки начала разработки месторождения не должны совпадать с периодом начало гнездования степных видов птиц (гнездящихся на разрабатываемой территории);
- Подъездные пути между участками работ проводить с учетом существующих границ и с максимальным использованием имеющейся дорожной сети по возможности исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети;
- Снижение активности передвижения транспортных средств в темное время суток.
- Проведение информационной кампании с сотрудниками о сохранении биоразнообразии (животного мира) и бережного отношения к животным в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных (занесенные в красную книгу РК);
- Сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира;
- Установка информационных табличек в местах гнездования птиц, ареалов обитания животных;
- Ведение работ на строго ограниченной территории, предоставляемой под разработку месторождения, а также максимально возможное сокращение площадей механических нарушений земель;
- Проводить инструктажа персонала о недопустимости охоты на животных, недопущение разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц и исключение случаев браконьерства;
- Исключение проливов ГСМ, опасных для объектов животного мира и среды их обитания и своевременная их ликвидация;
- Максимально возможное снижение присутствия человека за пределами разрабатываемого участка и дорог;
- Строгая регламентация ведения работ на участке;
- Во избежание нанесения ущерба биоразнообразию соблюдение правил по технике безопасности;
- Проведение всех видов работ будет осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания.

Проектом предусмотрены следующие природоохранные мероприятия согласно приложению 4 ЭК РК

- 1) Проведение работ по пылеподавлению: увлажнение перерабатываемой породы, гидрообеспыливание дорог, складов хранения ПРС (Эффективность пылеподавления составляет 85%);
- 2) Мониторинг за выбросами вредных веществ на границе санитарно-защитной зоны - контроль за соблюдением нормативов ПДВ. Отбор проб воздуха с 4-х сторон
- 3) Предотвращение загрязнений и вредного воздействия;
- 4) Озеленение санитарно защитной зоны. Рекомендуются посадка саженцев на границе СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ, в количестве по 50 штук на площади 0,5 га. ежегодно.
Рекомендуемый видовой состав для озеленения границы СЗЗ следующий: акация, сирень, клен, тополь, ива, и др.
- 5) Регулярная уборка прилегающей территории, с исключением долговременного складирования отходов производства на территории предприятия. (субботники 10 дней в году);
- 6) Вывоз производственных отходов и ТБО с обязательной сортировкой по морфологическому составу – бумага и древесина, пищевые отходы, стекло, пластмассы, металлы. Передача по договору на переработку как вторсырье

Сводная таблица замечаний и предложений, полученных до и во время проведения общественных слушаний
Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

№ пп/ р/с №	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)/ Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)/ Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Примечание (снятое замечание или предложение, «не имеет отношения к предмету общественных слушаний»)/ Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, «қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ»)
Вопросы, предложения и замечания до проведения общественных слушаний			
Вопросы, предложения и замечания во время проведения общественных слушаний			
1	Местный житель: Единственное, там эта машина, самосвал, а точное название? Shacman 3000?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: да, Shacman X3000.	Вопрос снят
2	Местный житель: А конкретно там тоннаж не указано, да? Потому что у нас здесь дорога на Тонкерис. Это не для больших грузовых машин. В случае, если там положительные оценки получите вы, надо будет отдельную дорогу там строить?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Обязательно. Надо внести в проект. Используется тот самосвал, который будет вывозить полезное ископаемое.	Вопрос снят
3	Местный житель: На одну машину 7 тонн только разрешается. А там будет ездить с грузом 40–25 тонн, это раздавит асфальт. Потому что у нас уже 3–4 года, сколько лет не было асфальтного покрытия. А так, мы со стороны Акимата поддерживаем, потому что это и налоги, и рабочие места у нас появятся. На сегодняшний день имеется два технических завода здесь, в самом Бозайгыре, и один в Тонкерисе, а именно	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: да, мы знаем эти заводы.	Вопрос снят

	завод там на 20 метров, они добывают глину у нас.		
4	Местный житель: Дело в том, что я так говорю. Надо сначала поехать, посмотреть, в каком районе этот карьер будет открываться, со стороны Тонкериса. Вы мне это не показываете. Это карта проекта. И посмотреть, будет ли это влиять на окружающую среду именно с населённых пунктов и сколько это будет километров. Потому что вот кирпичный завод построили новый, там возгорание было, пожар был. Оно всё пошло в населённый пункт. Воду качает с нашего села. Так, внутри воду вы так и не провели там воду?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: нет ещё, планируется скважина собственная.	Вопрос снят
5	Местный житель: И это вы сейчас будете материал добывать, эту глину будете добывать для кирпича. Так я поняла, да?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Да.	Вопрос снят
6	Местный житель: Поэтому нам надо проехать туда, посмотреть эту территорию, потому что там будет и техника, работа, там всё будет выделяться. Как окружающая среда будет на это влиять, на окружающую среду. Вот поэтому это с моей стороны. Я являюсь председателем местного сообщества, а местное сообщество многое решает. Просто сейчас люди не все пришли, видать, по каким-то вопросам они не смогли прийти. Вот поэтому надо сначала проехать, проверить, а потом ваш план пойдёт в работу. Вопрос: Здравствуйте. Отдалённость от села порядка 12 километров? Я понимаю, 12 километров, но там может быть поля, где хлеб сеют. Может, поля будут недалеко. Также в Тонкерисе там что-то будет рядом находиться, потому что населённый пункт Тонкерис,	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Нет, нет, нет. В обратную сторону.	Вопрос снят

	там людей мало живёт. И как раз эти карьеры будут за посёлками там. За железной дорогой, я так поняла, да,?		
7	Местный житель: В сторону Востока?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Да, туда.	Вопрос снят
8	Местный житель: Это за фермой будет там, наверное?	Ответ: Смотрите. От 12 километров от Ключей, то есть Тонкериса. По уровню от Тонкериса. Когда вы в сторону Тонкериса едете, вы поворачиваете вообще в степь. Это будет ключевская территория. Вы с Ключей будете добывать?	Вопрос снят
9	Местный житель: Вы с Ключей будете добывать?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Нет.	Вопрос снят
10	Местный житель: А, в Тонкерисе?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Я вам говорю: вот Бозайгыр, вот Тонкерис. Это автобан, который у вас. Это вдоль автобана где-то? Ответ: Вот здесь.	Вопрос снят
11	Местный житель: Там ничего не сформировалось?	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: это вот на другой стороне будет и в сторону Астаны.	Вопрос снят
12	Местный житель: Знаете, я хочу вот сказать. Если у нас полный автобан, там у нас пастбище. Скот пасётся. Где скот будет тогда пастись? Ответ другого жителя: Скот у нас здесь пасётся, в другом месте, а не где карьер.	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Между автобаном и между железной дорогой пути, вот до площадки у нас пасётся скот. А здесь скот не пасётся, здесь сейчас нет. Завтра, если сейчас положительное будем давать, вам надо будет уже с собственниками земли. Потому что они в аренду взяли у нас. Но они им не пользуются. Ну что, мне вообще-то, вот я что сказала, я осталась на этом. Вот надо туда проехать, посмотреть. Ответ: Если необходимо, я могу вас сейчас возить на участок. У нас сейчас 16:30 как раз ещё вторые слушания. Может, вы как раз поедете?	Вопрос снят
13	Местный житель: Я могу съездить. Можем съездить, посмотреть. И чтобы я была спокойна. Потому что будут обращаться потом. Знаете, наш Аким всегда занятый. То он в	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Добрый день. Можно ли вот обратить внимание на счёт... Смотрите, мы вот разработчики проектной документации. Хотим	Предложение учтено.

	районе, то-то, то-то. А если уже знают, что я здесь присутствую, а местное сообщество на посту, они будут задавать вопросы. Так что это самое. Я не хочу быть крайней потом. Я уже серьёзно скажу, что вот так и так. Главное, чтобы это не влияло на атмосферу именно населённого пункта. Потому что вы видите, когда по автобану едете даже с Астаны сюда, вы смотрите, с левой стороны сколько строительства. Землю взяли, ну, может, дома хотели строить, а построили совсем другое. А наш Аким же не может эти вопросы решить. Потому что сельский, архитектура, они же дают вот это решение.	сказать, что вот именно тут видно или нет. Смотрите, вот то, что выделено красным, с подчёркиванием, — это оформляемый карьер. И здесь рядом, в котором вы говорите про месторождение Таудысу, тоже соседний недропользователь. То есть у нас, грубо говоря, находится за пределами Тонкериса. То есть мы ближе к Астане находимся. Вот уже граница Астаны идёт. И про воду мы планируем брать именно скважину свою по специальному водопользованию в будущем	
14	Местный житель: Потому что у нас водопровода уже воды не хватает. Мы с водопровода не будем давать вам	Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Не будем брать. Пред-ль ТОО «Geo Exploration Group»: Мы вот именно хотим добавить. Смотрите, вот по воде сейчас идёт процесс оформления права недропользования. После этого переходит оформление права землепользования, то есть именно с арендодателем участка. И после всех этих документаций мы имеем право уже проводить горные работы и снятие вскрышных пород. Ну то есть и параллельно бурение скважины для целей использования для орошения. Опять же, только это всё будет в любом случае делаться под контролем государственных органов при наличии соответствующих согласований.	Вопрос снят