

Жоба материалдары бойынша ашық жиналыстар нысанындағы қоғамдық тыңдаулар хаттамасы «Qarmet» АҚ КД «Тентек» шахтасында көмір қорларын әзірлеу жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп

1. Аумағында қызметі жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік - аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органының атауы:

«Шахан кенті әкімінің аппараты» ММ

2-қосымшада қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы келісу

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:

«Qarmet» АҚ КД «Тентек» шахтасында көмір қорларын әзірлеу жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есептің жобасы бойынша мемлекеттік экологиялық сараптамадан өтуге арналған құжаттар пакеті

(қарастырылып отырған жобалық материалдардың толық, нақты атауы)

3. Атына қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның немесе облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының атауы.

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

«Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

4. Жоспарланған қызметтің орналасқан жері:

«Тентек» шахтасының алабы Қарағанды көмір бассейнінің батыс бөлігінде облыс орталығынан 50 км жерде орналасқан. Әкімшілік жағынан ол Бұқар жырау ауданы мен Шахтинск қаласының аумағында орналасқан. Шахтаның жалпы оңтүстік-батысында – «Қазақстан» шахтасымен, оңтүстік-шығысында – «Шахтинск» шахтасымен техникалық шекарасы бар.

Ең жақын қоныстану аймағы – Шахан кенті - шахтадан солтүстік – шығыс бағытта 3,7 км қашықтықта, Шахтинск қаласы - оңтүстік бағытта 6,5 км қашықтықта орналасқан.

(жоспарланған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекенжайы, географиялық координаттары)

1. **Учаскенің географиялық координаттары:**

49°46'28"N 72°33'29"E; 2. 49°47'10"N 72°36'28"E; 3. 49°49'23"N 72°35'50"E; 4. 49°49'15"N 72°33'21"E.

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

Әсер ету аумағының географиялық координаттары:

49°49'7.00"N, 72°39'14.00"E. Шахан кенті - шахтадан солтүстік-шығыс бағытта 3,7 км қашықтықта орналасқан

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

6. Жоспарланған қызмет бастамашысының деректемелері мен байланыс деректері:
**«Qarmet» АҚ КД, 101407, Қазақстан Республикасы, Теміртау қ., Республика даңғ., 1,
БСН 951140000042, Тел. +7 (7212) 49-20-69, e-mail: assel.karimova@qarmet.kz.**
(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 деректемелері мен байланыс деректері.

«Экологиялық жобалау және мониторинг орталығы» ЖШС, заңды мекенжайы: 100000, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Әлиханов к-сі, 8, 42 пәтер, БСН 050640003212, тел./факс: 8-7212-41-28-02, e-mail: projekt@ovos.kz, директор Смирнова Н.Н.

(оның ішінде нақты атауы, ведомстволық бағыныстылығы, заңды және нақты мекенжайы, 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):

Тыңдау 2025 жылғы 26 тамызда сағат 11:00-де Қарағанды облысы, Шахан к., Кенесары Қасымұлы көшесі, 1/1 құрылыс, Шахан к. Мәдениет үйі мекенжайы бойынша өтті.

қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты 26.08.2025 ж. сағат 11:00-де.

қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты 26.08.2025 ж. сағат 11:06-да.

тыңдаудың аяқталу уақыты 26.08.2025 ж. сағат 11:26-да.

Zoom платформасында тыңдауға қатысу үшін онлайн қосылуға сілтеме:
<https://us06web.zoom.us/j/2349387375?pwd=CJqL7z9DzLiBOeaM9onUHFFbXGQsSO.1>

Конференция идентификаторы: 234 938 7375. Кіру коды: 1ed70s.

(қатысушыларды тіркеудің басталу күні, уақыты, қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты, тыңдау өтетін жердің толық және нақты мекенжайы. 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.

Хаттамаға қоса берілген

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса беріледі.

Хаттамаға қоса берілген

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

1) Бірыңғай экологиялық порталда;

Жоба бойынша құжаттама қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай күйі туралы <https://hearings.ndbecology.gov.kz> / Ұлттық деректер банкі порталында орналастырылған, жарияланған күні: 21/07/2025

2) Жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында

ЖАО сайтында «Qarmet» АҚ КД қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландыру «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде жарияланған күні: 21/07/2025 ж.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabiqat/press/article/details/208925?lang=ru>
(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 күні:

«Qarmet» газеті, 16.07.2025 ж. №26 хаттамаға 4-қосымшада ұсынылған.
(хабарландырудың атауы, нөмірі және жарияланған күні, сканерленген хабарландыру қосымшасымен: сканерленген газеттің мұқаба беті және қоғамдық тыңдаулар туралы хабарландыру беті)

«5 арна» телеарнасы, эфирге шығу 12.07.2025. Эфирлік анықтама хаттамаға 5-қосымшада ұсынылған.

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

4) хабарландыру тақтасында жергілікті атқарушы органдардың әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің әкімдері) және жерлерде арнайы арналған хабарландыру орналастыру саны __ 4 __ мекенжай бойынша хабарландыру

қоғамдық орындар: «Тентек» шахтасының өндірістік аймағы, Шахан кентінің әкімдігі жанындағы хабарландыру тақтасында, Шахан кентінің Автостанциясындағы хабарландыру тақтасында, Шахан кентінің МҮ хабарландыру тақтасында.

Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қатысушылардың тіркеу парағының деректеріне сәйкес, қоғамдық тыңдауларға « 11 » адам тіркелді, оның ішінде: «11» адам жеке қатысатын және « 0 » адам бейнеконференцбайланыс арқылы қатысатын, масштабтау чатында тіркелгенін растаусыз.

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы ретінде Тентек шахтасының ҚОҚ жөніндегі инженері Ілияс Мұратұлы Рахимбековтың кандидатурасы бекітілді.

Хатшы Рахимбеков Ілияс Мұратұлы үшін ОЖ қатысушыларының « 11 » ішінен

дауыс берген « 11 » адам,
«қарсы» дауыс берді – « 0 » қатысушылар,
«қалыс қалды» - « 0 » қатысушылар.

Шешім – «бірауыздан».

(хатшыны таңдау туралы. «қолдап», «қарсы», «қалыс қалғандар» қоғамдық тыңдауларына қатысушылардың санын көрсету)

Қоғамдық тыңдаулар өткізудің ұсынылатын регламенті:

1. Баяндамашының сөз сөйлеуі, жоба материалдарын баяндама нысанында қарау.

Ұсынылған ереже - 20 минутқа дейін;

2. Баяндаманы талқылау. Ұсынылған ереже - 10 минутқа дейін;

3. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың сұрақтары, ескертулері, ұсыныстары және оларға жауаптар. Ұсынылған ереже - 20 минутқа дейін;

4. Қоғамдық тыңдауларды қорытындылау және жабу. Ұсынылған Ереже - 5 минутқа дейін.

« 11 » адам санындағы қоғамдық тыңдауларға қатысушылар «қолдап» дауыс берді және ұсынылған регламентті бекітті, «қарсы» - « 0 » қатысушыларға дауыс берді, «қалыс қалды» - « 0 » қатысушыларға – бірауыздан қабылданды.

(регламентті бекіту туралы. «қолдап», «қарсы», «қалыс қалғандар» қоғамдық тыңдауларына қатысушылардың санын көрсету)

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

11 қатысушының бірауыздан шешімімен және төрағаның бекітуімен баяндама орыс тілінде ұсынылды.

Баяндаманы орыс тілінде Ирина Фаритовна Юрчишина ұсынды; «экологиялық жобалау және мониторинг орталығы» ЖШС жобалау құжаттамасының өкілі.
(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)

Баяндаманың тақырыбы: «Oqmet» АҚ КД «Тентек» шахтасында көмір қорларын игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп»
жобасының материалдары - 3 бет, 17 слайд.

(баяндама тақырыбы, беттер, слайдтар, файлдар, плакаттар, сызбалар саны)

Қоғамдық тыңдауларға және презентацияға шығарылатын құжаттар бойынша баяндама мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына 7-қосымшада қоса беріледі.

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және оның барысында алынған ескертулер мен ұсыныстарды қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулар нысанасымен анық байланысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар «қоғамдық тыңдаулар нысанасына қатысы жоқ» деген белгісі бар кестеге енгізіледі.

Жұртшылық өкілдерінің сұрақтары, ескертулері мен ұсыныстары:

Қоғамдық тыңдауларды өткізу кезінде алынған ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

№ р/б	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның	Ескерту (алынып тасталған ескерту немесе ұсыныс)
-------	--	--	--

	ұйымның атауы)	атауы)	
1	8-қосымшада		

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралатын құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың сапасы туралы оларды түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан пікірі, оларды жақсарту жөніндегі ұсынымдар:

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардан баяндаманы түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан ескертулер, шағымдар мен ұсыныстар түскен жоқ. Қоғамдық тыңдауларды өткізу кезінде кәсіпорынның қызметіне қатысты жұртшылық өкілдерінің сұрақтары 8-қосымшада ұсынылған. Тыңдаулар өтті деп саналады.

16. Шағымдану қоғамдық тыңдаулар хаттамасын мүмкін сот және сотқа дейінгі тәртіпте сәйкес Әкімшілік процедуралық-іс жүргізу кодексіне, Қазақстан Республикасы.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Рисан Е.Н. Гюбиев (ТАӨ) судья-исполнитель (лауазымы)
Рисан Е.Н. « 27 » тамыз 2025 ж
 (қолы)

18. Қоғамдық тыңдаулар хатшысы:

Жамбылов Илья Муратавич (ТАӨ) инспектор по ООС и Тендерная (лауазымы)
И « 27 » тамыз 2025 ж
 (қолы)

**Протокол общественных слушаний в форме открытых собраний по
Материалам проекта Отчёт о возможных воздействиях к Плану горных работ по
разработке запасов угля на шахте «Тентекская» УД АО «Qarmet»**

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние:

ГУ "Аппарат акима посёлка Шахан"

Согласование о проведении общественных слушаний в приложении 2

2. Предмет общественных слушаний:

Пакет документов для прохождения государственной экологической экспертизы по проекту Отчёта о возможных воздействиях к Плану горных работ по разработке запасов угля на шахте «Тентекская» УД АО «Qarmet»

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания.

РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Поле шахты «Тентекская» расположено в западной части Карагандинского угольного бассейна в 50 км от областного центра. В административном отношении она находится на территории Бухар-Жырауского района и города Шахтинска. Шахта имеет общую техническую границу: на юго-западе – с шахтой «Казахстанская», на юго-востоке – с шахтой «Шахтинская».

Ближайшая селитебная зона – посёлок Шахан – находится в северо-восточном направлении от шахты на расстоянии 3,7 км, город Шахтинск – в южном направлении на расстоянии 6,5 км.

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

Географические координаты участка:

2. 49°46'28"N 72°33'29"E; 2. 49°47'10"N 72°36'28"E; 3. 49°49'23"N 72°35'50"E; 4. 49°49'15"N 72°33'21"E.

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

Географические координаты территории воздействия:

49°49'7.00"N, 72°39'14.00"E. Посёлок Шахан – находится в северо-восточном направлении от шахты на расстоянии 3,7 км

(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:

УД АО «Qarmet», 101407, Республика Казахстан, г. Темиртау, пр. Республика, 1, БИН 951140000042, тел. +7 (7212) 49-20-69, e-mail: assel.karimova@qarmet.kz .

(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 «Центр экологического проектирования и мониторинга», юридический адрес: 100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Алиханова, 8 кв. 42, БИН 050640003212, тел./факс: 8-7212-41-28-02, e-mail: proekt@ovos.kz, директор Смирнова Н.Н.

(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 26 августа 2025 года в 11:00, по адресу: Карагандинская область, п. Шахан, ул. Кенесары Қасымұлы, строение 1/1, Дом культуры п. Шахан. время начала регистрации участников в 11:00 часов 26.08.2025 г. время начала общественных слушаний в 11:06 часов 26.08.2025 г. время окончания слушаний в 11:26 часов 26.08.2025 г.

Ссылка на онлайн подключение для участия в слушаниях на платформе

Zoom:

<https://us06web.zoom.us/j/2349387375?pwd=CJqL7z9DzLiBOeaM9onUHFFbXGQsSO.1>

Идентификатор конференции: 234 938 7375. Код доступа: 1ed70s.

(дата, время начала регистрации участников, время начала 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.

Приложено к протоколу в приложении 3

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

Приложено к протоколу в приложении 3

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

1) на Едином экологическом портале;

Документация по проекту размещена на портале Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> дата публикации: 21/07/2025 г.

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

На сайте МИО Объявление о проведении общественных слушаний УД АО «Qarmet» в разделе «Общественные слушания» дата публикации: 21/07/2025 г

<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/press/article/details/208925?lang=ru>
(наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)

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

газета «Qarmet», №26 от 16.07.2025 г. Представлена к протоколу в Приложении 4.
(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

телеканал "5 канал", выход в эфир 12.07.2025. Эфирная справка представлена к протоколу в Приложении 5.
(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве ___4___ объявлений по адресам

общественные места: промзона шахты «Тентекская», на доске объявлений близ Акимата п.Шахан, на доске объявлений у Автостанции п.Шахан, на доске объявлений у ДК п.Шахан..

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

Согласно данным регистрационного листа участников, на общественные слушания прошли регистрацию « 11 » человек, из них: «11 » человек участвующие очно и « 0 » человек, участвующих посредством видеоконференцсвязи, без подтверждения регистрации в чате ЗУМ.

В качестве секретаря общественных слушаний утверждена кандидатура Рахимбекова Ильяс Муратовича, инженера по ООС ш.Тентекская.
Из « 11 » участников ОС за секретаря Рахимбекова Ильяс Муратовича

проголосовали « 11 » человек,
«против» проголосовало –« 0 » участников,
«воздержались» - «0» участников.
Решение –«единогласно».

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

Предлагаемый регламент проведения общественных слушаний:

- 1. Выступление докладчика, рассмотрение материалов проекта в форме доклада. Предлагаемый регламент – до 20 минут;**
- 2. Обсуждение доклада. Предлагаемый регламент – до 10 минут;**
- 3. Вопросы, замечания, предложения участников общественных слушаний и ответы на них. Предлагаемый регламент – до 20 минут;**
- 4. Подведение итогов и закрытие общественных слушаний. Предлагаемый регламент – до 5 минут.**

Участники общественных слушаний в количестве « 11 » человек проголосовали «за» и утвердили предложенный регламент, проголосовали «против» - « 0 » участников, «воздержались» - « 0 » участников – принято - единогласно.

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

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Единогласным решением 11 участников и утверждению председателя, доклад представлен на русском языке.

Доклад представила на русском языке: Юрчишина Ирина Фаритовна, представитель проектной документации ТОО «Центр экологического проектирования и мониторинга».

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

Тема доклада: Материалы проекта «Отчёт о возможных воздействиях к Плану горных работ по разработке запасов угля на шахте «Тентекская» УД АО «Qarmet»» – 3 стр., 17 слайдов.

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

Текст доклада по документам, выносимым на общественные слушания и презентация, прилагается в Приложении 7 к настоящему протоколу общественных слушаний.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний и содержит замечания и предложения, полученные до и во время проведения общественных слушаний. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой «не имеют отношения к предмету общественных слушаний».

Вопросы, замечания и предложения от представителей общественности:

Сводная таблица замечаний и предложений, полученных во время проведения общественных слушаний

№ п/п	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии))	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии))	Примечание (снятое замечание или
-------	--	---	----------------------------------

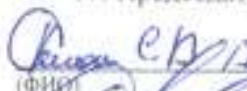
	участника, должность, наименование представляемой организации)	отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	предложение)
1	В приложении 8		

15. Мнение участников общественных слушаний о качестве рассматриваемых документов и 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.
Вопросы от представителей общественности во время проведения общественных слушаний, касательно деятельности предприятия – представлены в приложении 8.
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:


 (ФИО) Габиев С.В. (должность) Председатель

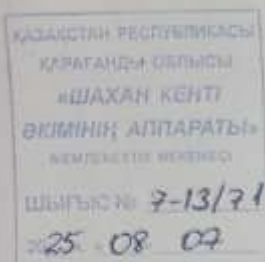
 (подпись) «27» августа 2025 год

18. Секретарь общественных слушаний:


 (ФИО) Рахымбеков Ильяс Муратович (должность) ин. к. по ООС и. Жестовый

 (подпись) «27» августа 2025 год

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



Директору
шахты «Тентекская»
УД АО «Qarmet»
Миленченко С.Н.

На Ваше письмо за № 1-2/2-665 от 1.07.2025 года ГУ «Аппарат акима поселка Шахан» сообщает Вам, что в общественных слушаниях, запланированных на 26 августа 2025 года в 11.00 часов примет участия Аким поселка Шахан Умирбеков Г.А., главный специалист – юрисконсульт ГУ «Аппарат акима поселка Шахан» Фисак С.В.

Аким поселка Шахан

Г. Умирбеков

Исп. Фисак С.В.
Тел.: 8 (72156) 3-24-03

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

исходящий номер: 25421135001, Дата: 11/07/2025

(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: Карагандинская область, Шахтинск Г.А., Шаханская п.а., п.Шахан

(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: Административно шахта "Тентекская" относится к поселку городского типа Шахан. Поселок Шахан Находится в подчинении Шахтинской городской администрации. Поселок Шахан является административным центром и единственным населённым пунктом Шаханской поселковой администрации.

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях к Плану горных работ по разработке запасов угля на шахте «Тентекская» УД АО «Qatmeb»

(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: Карагандинская область, Шахтинск Г.А., Шаханская п.а., п.Шахан, ул. Кенесары Қасымұлы, строение 1/1, Дом культуры п. Шахан. Ссылка на онлайн подключение для участия в слушаниях на платформе Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/2349387375?pwd=CjQlL7Z9DzLiBOeaM9onUHFfbXGQsSO.1> Идентификатор конференции: 234 938 7375. Код доступа: 1ed70s., 26/08/2025 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (37 км).

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

Выпуск газеты «Qatmeb»; Телеканал "5 канал"

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

промзона шахты Тентекская и другие общественные места

(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.»
Акционерное общество "Qamnet" (БИН: 951140000042), +7(721)-249-38-86, assef.karimova@qamnet.kz,

Составитель отчета о возможных воздействиях : ТОО "Центр экологического проектирования и мониторинга"

(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: 25421135001, Дата: 16/07/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25421135001, от 11/07/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях к Плану горных работ по разработке запасов угля на шахте «Тентекская» УДАО «Qamet», в предлагаемую Вами 26/08/2025 11:00, Карагандинская область, Шехтинск Г.А., Шаханская п.а., п.Шахан, ул. Кенесары Касымұлы, строение 1/1, Дом культуры п. Шахан. Ссылка на онлайн подключение для участия в слушаниях на платформе Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/2349387375?pwd=CjQlLTZlZDZlMjB0eGQsSO.1> Идентификатор конференции: 234 938 7375. Код доступа: 1ed70s (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.»

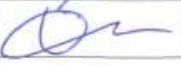
Акционерное общество "Qamet" (БИН: 951140000042), +7(721)-249-38-86, assel.karimova@qamet.kz,

Составитель отчета о возможных воздействиях: ТОО "Центр экологического проектирования и мониторинга"

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

Регистрационный лист участников общественных слушаний в форме открытого собрания к протоколу по Материалам Отчет о возможных воздействиях к
Плану горных работ по разработке запасов угля на шахте имени «Тентекская».

2025 жылғы 26 тамыз сағат 11:00-де (26 августа 2025 года в 11:00 часов (по времени Астаны))

Реттік номерлері (№п/п/)	Қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) (Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника)	Қатысушының санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның, бастамашының өкілі) (Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Байланыс телефон номері (Контактный номер телефона)	Қатысу форматы (жеке немесе конференц- байланыс арқылы) (Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда) (Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Батықұлов Абиләлі Қайырғайұлы	общественность	8-700-398-34-83	очно	
2	Рәлеев Данияр Рәлеевич	общественность	8-705-234-75-70	очно	
3	Хан-Жол-Уәли Александр Ю	общественность	8-7476445732	очно	
4	Смирнов Н.Н.	представитель проектиров.	87015323753	очно	
5	Суднеуов А.А	представитель проекти.	87765198815	очно	
6	Юрчишина И.Ф.	представит. проекти.	87010403954	очно	
7	Осан С.Д	Представитель ошмис	8707820662	очно	
8	Стремизов Ж.А.	общественность	87079737383	очно	
9	Романенкова Е.А.	общественность	87085456974	очно	
10	Қаримбетов А.А.	УД Қармет	87758187949	очно	
11	Мүлемин А.О	общественность	87025571118	очно	
12					
13					
14					
15					

Qarimet

Қазақстанның Ғылым және
Технологиялар Министрлігі

Qarimet представил свою программу
на ИННОПРОМ-2025

Мемлекеттік – балалар қорытушы,
қосындылар – қарымдур



ХАБАРЛАНДЫРУ

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Qarmet» АҚ ҚД «Тентек» шахтасында көмір қорларын өзірлеу жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал өсерлер туралы есеп жобасы бойынша мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүзеге асыру үшін ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды.

Өсер ету аймағы - Қарағанды облысы, Шахан кенті.

Өсер ету аумағының географиялық координаттары: 49°49'7.00"N, 72°39'14.00"E.

Учаскелің географиялық координаттары: 1. 49°46'28"N 72°33'29"E; 2. 49°47'10"N 72°36'28"E; 3. 49°49'23"N 72°35'50"E; 4. 49°49'15"N 72°33'21"E.

Қоғамдық тыңдаулар: 26.08.2025 ж. сағат 11:00-де, Қарағанды облысы, Шахан кенті, Кенесары Қасымұлы көшесі, 1/1 құрылыс, Шахан кентінің Мәдениет үйі мекенжайы бойынша өтеді.

Zoom платформасындағы тыңдауларға қатысу үшін онлайн қосылымға сілтеме:

<https://us06web.zoom.us/j/2349387375?pwd=CjJL7z9DzLiBOeaM9onUHFFbXGQsSO.1>

Конференция идентификаторы: 234 938 7375. Кіру коды: 1ed70s.

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Qarmet» АҚ ҚД, 101407, Қазақстан Республикасы, Теміртау қаласы, Республика даңғылы, 1, БСН 951140000042, Тел. +7 (7212) 49-20-69, e-mail: assel.karimova@qarmet.kz.

Жобалық құжаттаманы өзірлеуші: «Центр экологического проектирования и мониторинга» ЖШС, 100000, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Әлиханов к-сі, 8, оф. 42, БСН 050640003212, тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: projekt@ovos.kz

Қоғамдық тыңдау материалдарымен сайтта танысуға болады <https://ndbecology.gov.kz/> «Жарияланған тыңдаулар» бөлімінде және <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде.

Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты арқылы сұратуға болады: тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: projekt@ovos.kz.

Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар Бірыңғай экологиялық порталда қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмей, сондай-ақ жергілікті өзін-өзі басқарудың мекенжайы бойынша қабылданады: «Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., көш. Лобода, 20. Телефон: 8 (7212) 56-81-66, e-mail: expertiza.upr_krg@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

УД АО «Qarmet» сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания для осуществления государственной экологической экспертизы по проекту Отчет о возможных воздействиях к Плану горных работ по разработке запасов угля на шахте «Тентекская» УД АО «Qarmet».

Территория, на которую оказывается воздействие – Карагандинская область, п. Шахан.

Географические координаты территории воздействия: 49°49'7.00"N, 72°39'14.00"E.

Географические координаты участка: 1. 49°46'28"N 72°33'29"E; 2. 49°47'10"N 72°36'28"E; 3. 49°49'23"N 72°35'50"E; 4. 49°49'15"N 72°33'21"E.

Общественные слушания состоятся: 26.08.2025 г. в 11:00, по адресу: Карагандинская область, п. Шахан, ул. Кенесары Қасымұлы, строение 1/1, Дом культуры п. Шахан.

Ссылка на онлайн подключение для участия в слушаниях на платформе Zoom:

<https://us06web.zoom.us/j/2349387375?pwd=CjJL7z9DzLiBOeaM9onUHFFbXGQsSO.1>

Идентификатор конференции: 234 938 7375. Код доступа: 1ed70s.

Инициатор намечаемой деятельности: УД АО «Qarmet», 101407, Республика Казахстан, г. Теміртау, пр. Республика, 1, БИН 951140000042, тел. +7 (7212) 49-20-69, e-mail: assel.karimova@qarmet.kz.

Разработчик проектной документации: ТОО «Центр экологического проектирования и мониторинга», 100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Алиханова, 8 оф. 42, БИН 050640003212, тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: projekt@ovos.kz.

С материалами общественных слушаний можно ознакомиться на сайте <https://ndbecology.gov.kz/> в разделе «Опубликованные слушания» и <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> в разделе «Общественные слушания».

Дополнительную информацию по проектным материалам можно запросить по тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: projekt@ovos.kz.

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на ЕЭП, а также по адресу МИО: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области», Карагандинская область, г. Караганда, ул. Лободы, 20; тел. 8 (7212) 56-81-66, e-mail: expertiza.upr_krg@mail.ru.

«5 канал-KZ» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
М00А0Т7, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ.,
Нұрсұлтан Назарбаев даңғылы, 33/1 үй
☎ +7 7212 505040, 421209, ✉ kanal5@mail.ru
БСН: 050940001673, сайт: www.5tv.kz



ПЯТЫЙ КАНАЛ
KZ

Товарищество с ограниченной ответственностью «5 канал-KZ»
М00А0Т7, Республика Казахстан, г. Караганда,
пр. Нурсултан Назарбаев, д. 33/1
☎ +7 7212 505040, 421209, ✉ kanal5@mail.ru
БИН: 050940001673, сайт: www.5tv.kz

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

В рамках договора рекламно-информационного обслуживания № 01-05 от 1 мая 2025 года между ТОО «5 канал-KZ» и АО «Qarmet» в эфире ТК «5 канал» были размещены информационные материалы по общественным слушаниям в виде объявлений в рубрике «Телеблокнот» на государственном и русском языках 12.07.2025 в 13:07, 16:10, 18:58, 20:40, согласно предоставленным текстам:

ХАБАРЛАНДЫРУ

"Qarmet" АҚ КД "Тентек" шахтасында көмір қорларын әзірлеу жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүзеге асыру үшін ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды.

Әсер ету аймағы - Қарағанды облысы, Шахан кенті.

Әсер ету аумағының географиялық координаттары: 49°49'7.00"N, 72°39'14.00"E.

Учаскенің географиялық координаттары: 1. 49°46'28"N 72°33'29"E; 2. 49°47'10"N 72°36'28"E; 3. 49°49'23"N 72°35'50"E; 4. 49°49'15"N 72°33'21"E.

Қоғамдық тыңдаулар: 26.08.2025 ж. сағат 11:00-де, Қарағанды облысы, Шахан кенті, Кенесары Қасымұлы көшесі, 1/1 құрылыс, Шахан кентінің Мәдениет үйі мекенжайы бойынша өтеді.

Zoom платформасындағы тыңдауларға қатысу үшін онлайн қосылымға сілтеме:

<https://us06web.zoom.us/j/2349387375?pwd=CjQl.7z9DzLiBOeaM9onUHFFbXGQsSO.1>

Конференция идентификаторы: 234 938 7375. Кіру коды: 1ed70s.

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: "Qarmet" АҚ КД, 101407, Қазақстан Республикасы, Теміртау қаласы, Республика даңғылы, 1, БСН 951140000042, Тел. +7 (7212) 49-20-69, e-mail: assel.karimova@qarmet.kz.

Жобалық құжаттаманы әзірлеуші: «Центр экологического проектирования и мониторинга» ЖШС, 100000, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Әлиханов к-сі, 8, оф. 42, БСН 050640003212, тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: proekt@ovos.kz

Қоғамдық тыңдау материалдарымен сайтта танысуға болады <https://ndbecology.gov.kz/> «Жарияланған тыңдаулар» бөлімінде және <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/?lang=ru> «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде.

Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты арқылы сұратуға болады: тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: proekt@ovos.kz.

Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар Бірыңғай экологиялық порталда қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмей, сондай-ақ жергілікті өзін-өзі басқарудың мекенжайы бойынша қабылданады: «Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., көш. Лобода, 20. Телефон: 8 (7212) 56-81-66, e-mail: expertiza.upr_krg@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

УД АО «Qarmet» сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания для осуществления государственной экологической экспертизы по проекту Отчет о возможных воздействиях к Плану горных работ по разработке запасов угля на шахте «Тентекская» УД АО «Qarmet».

Территория, на которую оказывается воздействие – Карагандинская область, п. Шахан.

Географические координаты территории воздействия: 49°49'7.00"N, 72°39'14.00"E.

Географические координаты участка: 1. 49°46'28"N 72°33'29"E; 2. 49°47'10"N 72°36'28"E; 3. 49°49'23"N 72°35'50"E; 4. 49°49'15"N 72°33'21"E.

Общественные слушания состоятся: 26.08.2025 г. в 11:00, по адресу: Карагандинская область, п. Шахан, ул. Кенесары Қасымұлы, строение 1/1, Дом культуры п. Шахан.

Ссылка на онлайн подключение для участия в слушаниях на платформе Zoom:
<https://us06web.zoom.us/j/2349387375?pwd=CJqL7z9DzLiBOeaM9onUHFFbXGQsSO.1>

Идентификатор конференции: 234 938 7375. Код доступа: 1ed70s.

Инициатор намечаемой деятельности: УД АО «Qarmet», 101407, Республика Казахстан, г. Темиртау, пр. Республика, 1, БИН 951140000042, тел. +7 (7212) 49-20-69, e-mail: assel.karimova@qarmet.kz.

Разработчик проектной документации: ТОО «Центр экологического проектирования и мониторинга», 100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Алиханова, 8 оф. 42, БИН 050640003212, тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: proekt@ovos.kz.

С материалами общественных слушаний можно ознакомиться на сайте <https://ndbecology.gov.kz/> в разделе «Опубликованные слушания» и <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> в разделе «Общественные слушания».

Дополнительную информацию по проектным материалам можно запросить по тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: proekt@ovos.kz.

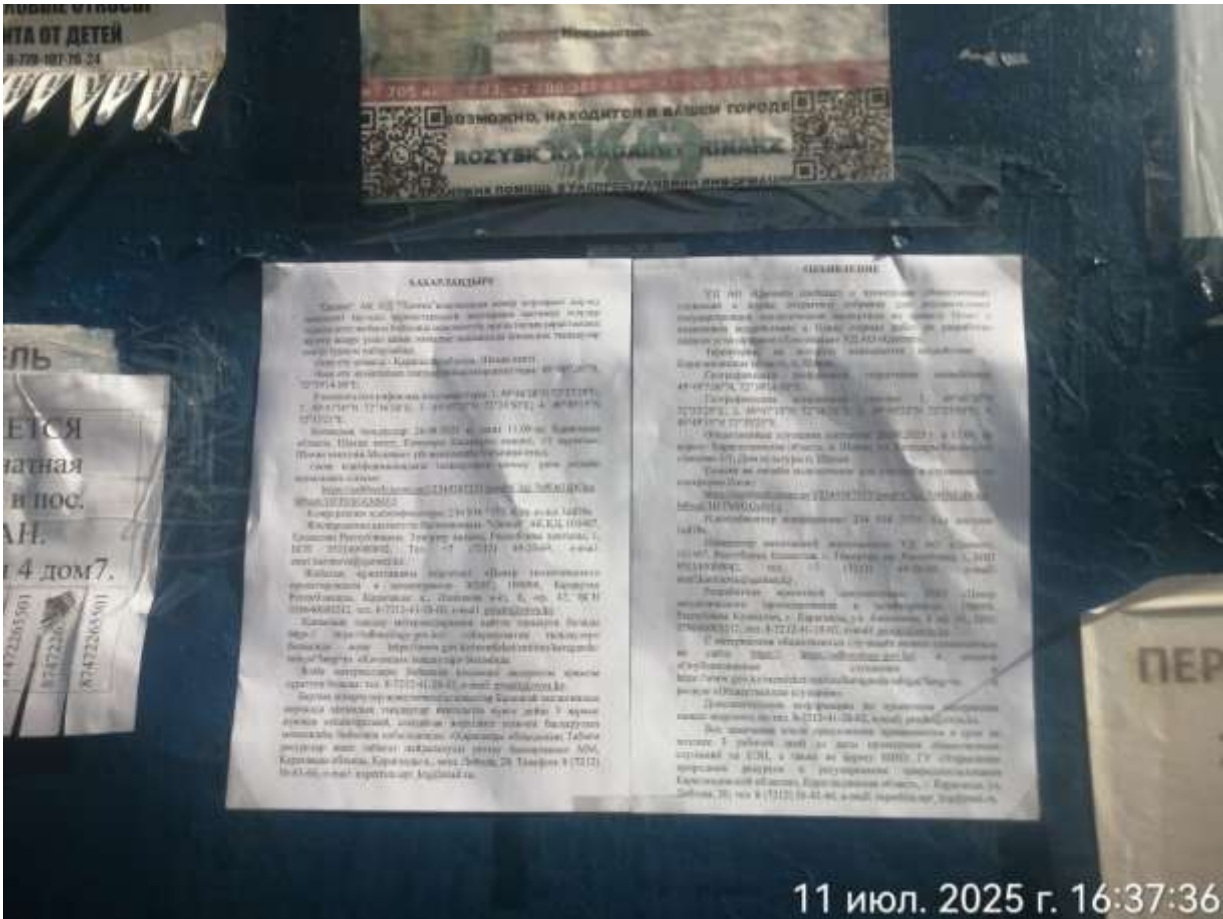
Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на ЕЭП, а также по адресу МИО: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области», Карагандинская область, г. Караганда, ул. Лободы, 20; тел. 8 (7212) 56-81-66, e-mail: expertiza.upr_krg@mail.ru.

Генеральный директор ТОО «5канал-KZ»



Александров А.

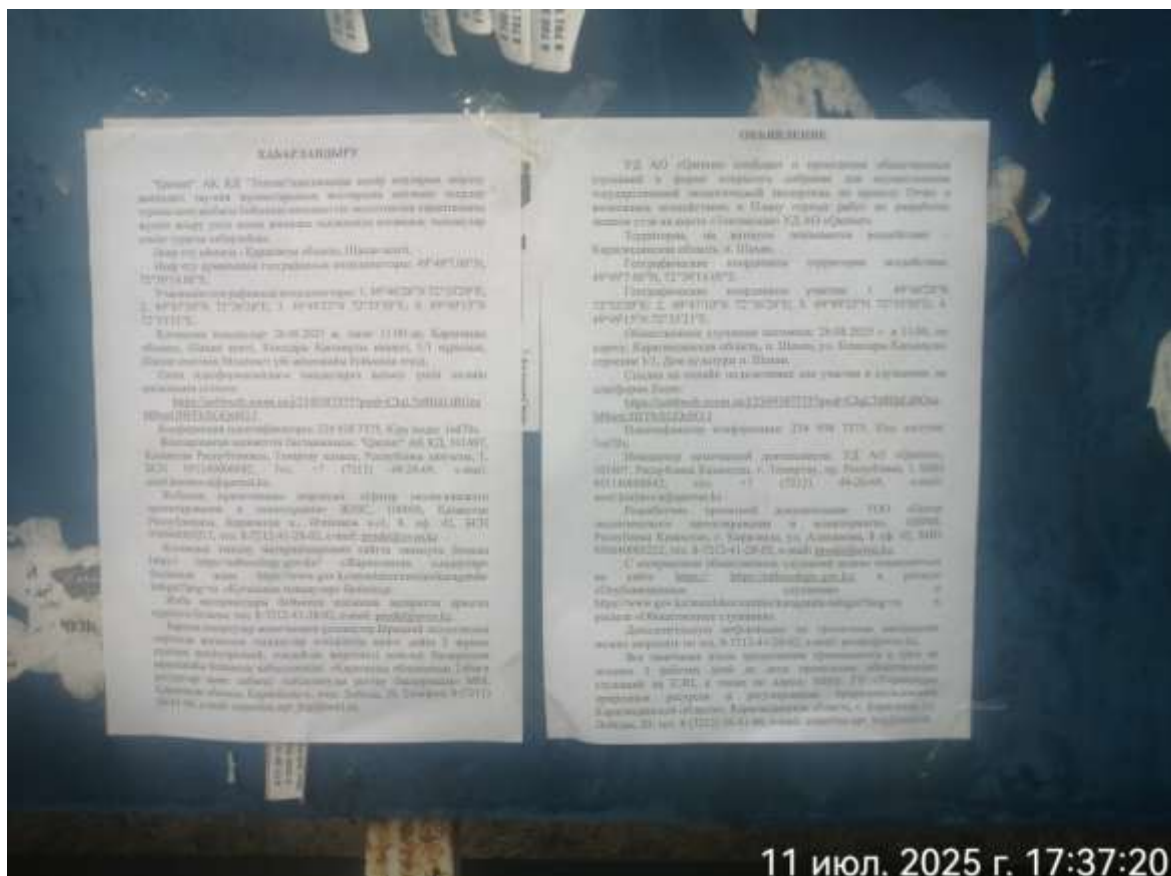




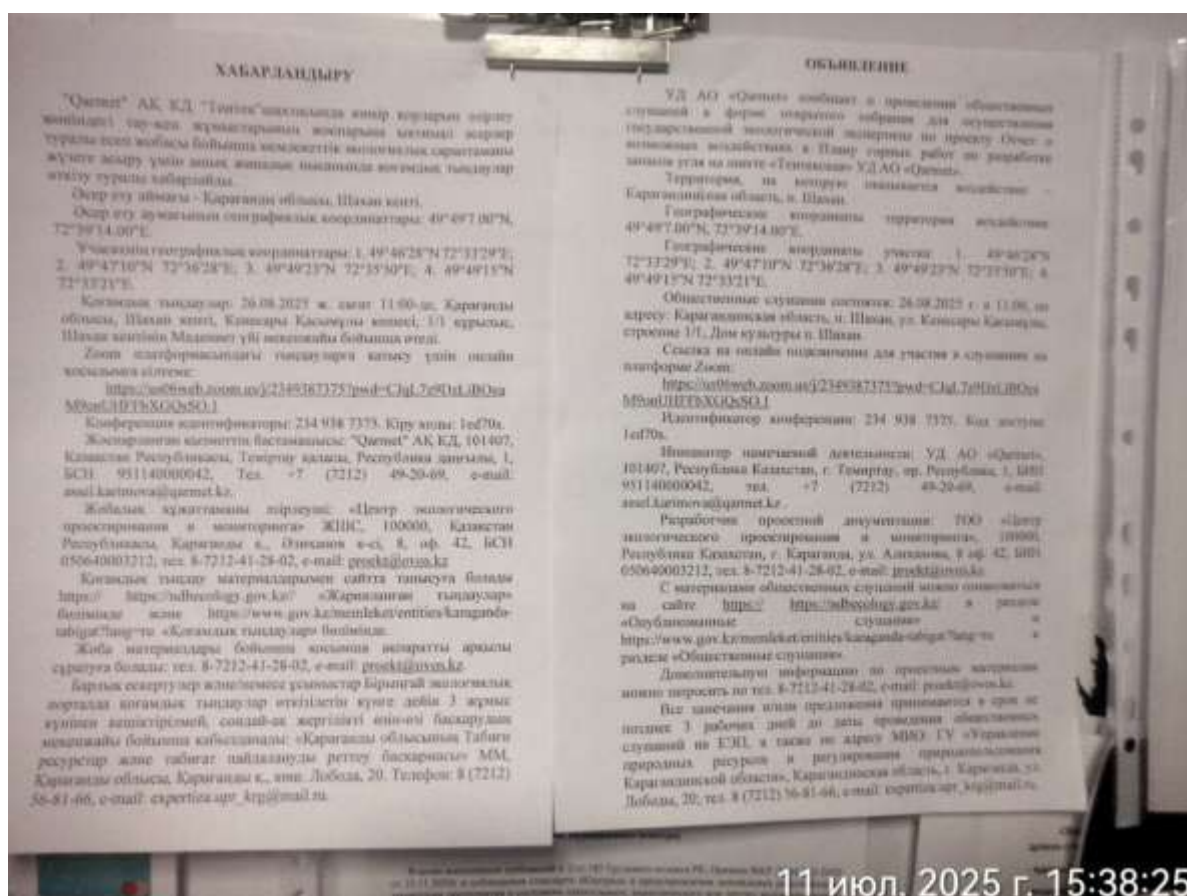
Район ДКГ в п.Шахан



11 июл. 2025 г. 17:38:03



11 июл. 2025 г. 17:37:20



«Qarmet» АҚ КД «Тентек» шахтасында көмір қорларын әзірлеу жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп» жобасы бойынша ашық жиналыстар нысанындағы қоғамдық тыңдауларға баяндама

Жалпы мәліметтер

«Тентек» шахтасының негізгі өндірістік қызметі көмір өндіру болып табылады. «Тентек» шахтасы «Qarmet» АҚ Көмір департаментінің байыту фабрикаларында байытылғаннан кейін сол корпорацияның металлургиялық комбинатында кокстеу үшін пайдаланылатын «КМ» маркалы бағалы кокстелетін көмірді өндіреді. Газ бойынша шахта көмір мен газдың оқыс лақтырыстары бойынша қауіпті болып жіктелді.

«Тентек» шахтасының алабы Қарағанды көмір бассейнінің батыс бөлігінде облыс орталығынан 50 км жерде орналасқан. Әкімшілік жағынан ол Бұқар жырау ауданы мен Шахтинск қаласының аумағында орналасқан. Шахтаның жалпы техникалық шекарасы бар: оңтүстік-батысында – «Қазақстан» шахтасымен, оңтүстік-шығысында – «Шахтинск» шахтасымен.

Ең жақын қоныстану аймағы – Шахан кенті - шахтадан солтүстік-шығыс бағытта 3,7 км қашықтықта, Шахтинск қаласы - оңтүстік бағытта 6,5 км қашықтықта орналасқан.

Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексі негізінде «Qarmet» АҚ КД «Тентек» шахтасының қызметі І санатқа жатады.

Осы жобаны әзірлеуге жұмыс жобаларының қолданылу мерзімінің аяқталуы және әсер етуге рұқсат беру, сондай-ақ өндірілетін және пайдаланылатын көмір мөлшерінің өзгеруі; шығарындылардың бұрын есепке алынбаған көздерін қосу; және жаңа клетті және орталық-бөлінген желдету оқпандарының алаңдарында жер үсті кешені объектілерінің құрылысы негіз болды.

Диаметрі 8,0 м жаңа клетті оқпан - 340 м төменгі техникалық шекара белгісіне дейін өтеді және 125 және -100 горизонттарынан таза ауа беруге, сондай-ақ адамдарды түсіру-көтеру және көмекші операцияларды орындауға арналған.

Жаңа клетті оқпан салу шахтаның перспективалық даму мәселелерін шешуге мүмкіндік береді.

Кәсіпорынның өндірістік қуаты:

№ р/б	Көрсеткіштер	2025 ж.	2026 ж.	2027 ж.	2028 ж.
1	Көмір, мың тонна	750	1300	1050	1190
2	Тұқым, мың тонна	231			

Атмосфералық ауаға әсерді бағалау

Атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының орындар түгендеу нәтижесінде 39 орын анықталды, оның ішінде: 11 ұйымдастырылған орындар және 28 ұйымдастырылмаған. Шығарындылар нормативтері атмосфераға шығарылатын 33 ластаушы зат үшін әзірленген.

Осы жобамен атмосфераға ластаушы заттар эмиссияларының нормативтері белгіленді және бекітуге ұсынылады:

2026 ж. - жылына 3054,187362 т;

2027 ж. - жылына 3055,413762 т;

2028 ж. - жылына 3054,604162 т.

(2025 жыл - жылына -3052,064302 т).

Атмосфераның беткі қабатындағы ластаушы заттардың максималды жер бетіндегі

концентрациясын есептеу нәтижелерін ескере отырып, әсер ету аймағы тікелей кәсіпорын аумағы және санитарлық қорғау аймағы болып табылады.

«Тентек» шахтасы мен тау-жынысты үйіндіге арналған санитарлық-қорғау аймақтарының өлшемдері СҚА жобасымен белгіленген және тиісінше ең көбі 591 және 511 метрді құрайды.

Шашырап кетуін есептеу СҚА шекарасында атмосфералық ауа үшін белгіленген рұқсат етілген шекті концентрациядан асып кетпейтінін көрсетті, сондықтан әсер ету аймағы кәсіпорынның СҚА шекарасынан шықпайды.

Су ресурстарына әсерді бағалау.

Кәсіпорын қызметі барысында сарқынды сулардың 2 санаты қалыптасады: шахта және шаруашылық-тұрмыстық.

Жобада «Тентек» шахтасының буландырғыш-тоғанына бір су шығару - № 1 аралас ағынды сулар (шахталық және шаруашылық-тұрмыстық) қаралады. Кәсіпорында ағынды сулардың басқа төгінділері жоқ.

Жобада өзендерден су алу көзделмейді. Сондай-ақ шаруашылық-тұрмыстық ағындарды жер үсті су көздеріне немесе жергілікті жер бедерінің төмен жерлеріне ағызу көзделмейді.

Жобалық кезеңге аралас суларды ағызудың максималды көлемі жылына 333,842 мың м³ құрайды, бұл қолданыстағы жоба деңгейінде.

Нормалауға жататын ластаушы заттардың тізбесі де қолданыстағы жоба деңгейінде қалады және 10 ластаушы заттардан тұрады – өлшенген заттар, ОБТ, сульфаттар, хлоридтер, аммоний азоты, нитраттар, нитриттер, полифосфаттар, мұнай өнімдері, АББЗ.

«Тентек» шахтасының ағынды суларының қабылдағышы жабық типтегі буландырғыш тоған болып табылады - тоғанға кіретін су енді ешқайда төгілмейді және берілмейді, тек табиғи факторлардың әсерінен булануға ұшырайды.

Буландырғыш тоған төрт жағынан төмен сүзу коэффициенті бар саздан жасалған бөгетпен қоршалған.

Сүзуге қарсы қабаттың болуы (табиғи тосқауыл түрінде) ағынды сулардың жер асты горизонттарына сүзілуіне жол бермейді.

Ағынды суларды сүзгіге қарсы қабаты бар жабық типтегі буландырғыш тоғанға ағызу қоршаған ортаның сапасына әсер етпейді, өйткені барлық ластаушы заттар тоған ішінде жиналады.

2025 жылы маусымда «Qarmet» АҚ 19.06.2025 ж. № R13321 «Kazconstruction-NS» ЖШС «Тентек» шахтасы үшін шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды тазарту құрылыстарын жобалау мен салуға шарт жасасты. Қазіргі уақытта мердігер өндірістік объектілерге бару үшін қауіпсіздік техникасы жөніндегі құжаттарды дайындайды, геологиялық және геодезиялық іздестірулер жүргізу жоспарлануда.

Осы жобамен 2026-2028 жылдар кезеңіне ластаушы заттардың жол берілетін төгінділерінің жаңа нормативтері белгіленді, осы жоба шеңберінде жүргізілген есептеулерге сәйкес жобалық кезеңге эмиссиялар нормативтері: жылына 460,049 т, төгінділердің ең жоғары көлемі (жылына 333,842 мың м³) болғанда құрайды.

Рұқсат етілген төгінділердің алдыңғы жобасымен салыстырғанда ластаушы заттарды төгудің жалпы көлемінің едәуір қысқаруы байқалады, бұл ретте сарқынды суларды ағызудың жобалық көлемі сол деңгейде қалады.

Ағызудың жалпы көлемінің төмендеуі нормаланатын көрсеткіштердің бір бөлігі бойынша сарқынды сулардағы ластаушы заттардың нақты концентрациясының төмендеуі есебінен байқалады.

Есептеулерде пайдаланылатын сарқынды сулардағы ластаушы заттардың нақты концентрациясының шамалары алдыңғы үш жылдық кезеңдегі сарқынды суларды мониторингтік зерттеу барысында алынған орташа шоғырлану деңгейінде айқындалған.

Өндіріс және тұтыну қалдықтары

Өндірістік және технологиялық процестерді жүзеге асыру барысында «Тентек» шахтасында қалдықтардың 42 түрі түзіледі. Оның ішінде қауіпті қасиеттері бар қалдықтар – 13 түрі, қауіпті емес қалдықтар - 29 түрі.

Өндіріс және тұтыну қалдықтарының түзілуі: жылына 255 779,8723 т. құрайды.

Қалдықтардың елеусіз бөлігі кәсіпорынның қажеттіліктеріне (майлар, РТБ, ағаш өңдеу қалдықтары, пластикалық ыдыстар, арнайы киімдер) қайта пайдалануға жатады.

Сондай-ақ, «Тентек» шахтасының қажеттіліктеріне күл қождары мен тау жыныстары ішінара қолданылады (кәсіпорын жолдарын себу және т. б.).

Кәсіпорында түзілетін қалдықтардың негізгі бөлігі шарттық негізде өңдеу, кәдеге жарату, көму үшін мамандандырылған бөгде ұйымдарға беріледі.

Кәсіпорын аумағында қалдықтарды уақытша сақтау 6 айдан аспайды.

Тау жыныстарының үйіндісіне орналастыруға жылына 131 000 тонна шахта тау жынысы жатады.

Жануарлар мен өсімдіктер әлемі

«Тентек» шахтасы орналасқан ауданда ҚР Қызыл кітабына енгізілген және заңнама қорғауындағы өсімдіктер мен жануарлардың сирек кездесетін түрлері жоқ.

Жұмыс кезінде өсімдік ресурстары қажет емес. Ағаштарды, бұталарды кесу қарастырылмайды.

«Тентек» шахтасының өрісі осы кәсіпорынның көптеген жылдар бойғы өндірістік қызметінің нәтижесінде антропогендік өзгерген ландшафты бар аумақ болғандықтан, шахтаны одан әрі пайдалану жануарлардың мекендейтін жерлерінде елеулі өзгерістер туғызбайды.

Экологиялық кодекстің талаптарын сақтау үшін және ауданның биоалуантүрлілігін сақтау мақсатында жобада өсімдіктер мен жануарлар дүниесін қорғау жөніндегі бірқатар арнайы табиғат қорғау іс-шаралары көзделеді.

Сондай-ақ, қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспарында:

- шаң-газ тазарту қондырғыларын жөндеу;
- шаруашылық-тұрмыстық суларды тазарту құрылыстарын салу;
- ластанудың ұйымдастырылған көздерінде эмиссиялар нормативтерінің сақталуын бақылау (шығарындылардың ұйымдастырылған көздерінен аспаптық өлшеулер - жылына 1 рет, қазандықта - жылына 2 рет);
- сарқынды суларды ағызу нүктесінде эмиссиялар нормативтерінің сақталуын бақылау - тоқсан сайын;
- кәсіпорынның СҚА шекарасындағы экологиялық зерттеулер: атмосфералық ауаның жай-күйі үшін - тоқсан сайын, су ресурстарының жай-күйі үшін - жылына 1 рет, топырақтың ластану деңгейі - жылына 1 рет.

Қысқаша тұжырымдар:

- Өндірістік жабдықтың максималды жүктемесі кезінде кәсіпорынның СҚА шекарасында және қоныстану аймағында атмосфераның жер бетіндегі қабатындағы ластаушы заттардың ШРКм.б.р. мәндерінен **концентрациясы артуы болжанбайды;**

- Ағынды сулармен шығарылатын ластаушы заттар қоршаған орта компоненттеріне әсер етпей, буландырғыш тоғанның ішінде жиналады;

- Қалдықтарды басқару бағдарламасын іске асыру қалдықтармен және олардағы зиянды заттармен топырақтың ластану деңгейін төмендету арқылы кәсіпорын аумағындағы экологиялық және санитарлық-эпидемиологиялық жағдайды жақсартуға мүмкіндік береді;

- Күл қожын, аршылған тау жынысты пайдалану қалдықтарды орналастыру

кезінде қоршаған ортаға жүктемені азайтуға мүмкіндік береді;

- Өндірістік экологиялық бақылауды орындау объектінің операторының ішкі экологиялық саясатқа, қоршаған ортаға ықтимал әсер ететін өндірістік процестерді бақылауға және реттеуге қатысты шешімдер қабылдауы үшін ақпаратты уақтылы алуға мүмкіндік береді.

Назарларыңызға рахмет. Менің баяндамам осымен аяқталды!

Доклад к общественным слушаниям в форме открытых собраний по проекту «Отчет о возможных воздействиях к Плану горных работ по разработке запасов угля на шахте «Тентекская» УД АО «Qarmet»»

Общие сведения

Основной производственной деятельностью шахты «Тентекская» является добыча угля подземным способом. Шахта «Тентекская» добывает ценные коксующиеся угли марки «КЖ», которые, после обогащения на обогатительных фабриках угольного департамента АО «Qarmet», используются для коксования на металлургическом комбинате этой же корпорации. По газу шахта отнесена к опасным по внезапным выбросам угля и газа.

Поле шахты «Тентекская» расположено в западной части Карагандинского угольного бассейна в 50 км от областного центра. В административном отношении она находится на территории Бухар-Жырауского района и города Шахтинска. Шахта имеет общую техническую границу: на юго-западе – с шахтой «Казахстанская», на юго-востоке – с шахтой «Шахтинская».

Ближайшая селитебная зона – поселок Шахан – находится в северо-восточном направлении от шахты на расстоянии 3,7 км, город Шахтинск – в южном направлении на расстоянии 6,5 км.

На основании Экологического кодекса Республики Казахстан, деятельность шахты «Тентекская» УД АО «Qarmet» относится к I категории.

Основанием разработки настоящего проекта послужило окончание срока действия рабочих проектов и разрешения на воздействие, а так же изменение количества добываемого и используемого угля; включение ранее неучтенных источников выбросов; и строительство объектов поверхностного комплекса на площадках нового клетового и центрально-отнесенного вентиляционного стволов.

Новый клетовой ствол диаметром 8,0 м проходится до отметки нижней технической границы -340 м и предназначается для подачи свежего воздуха с горизонтов 125 и -100, а так же для спуска - подъема людей и выполнения вспомогательных операций.

Строительство нового клетового ствола позволит решить вопросы перспективного развития шахты.

Производственная мощность предприятия:

№ п/п	Показатели	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.
1	Уголь, тыс. тонн	750	1300	1050	1190
2	Порода, тыс. тонн	231			

Оценка воздействия на атмосферный воздух

В результате инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу выявлено 39 источников, в том числе: 11 организованных источников и 28 неорганизованных. Нормативы выбросов разработаны для 33 загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу.

Настоящим проектом установлены и рекомендуются к утверждению нормативы эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу:

2026 г. – 3054,187362 т/год;

2027 г. – 3055,413762 т/год;

2028 г. – 3054,604162 т/год.

(2025 год – 3052,064302 т/год.).

Учитывая результаты расчета максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы, областью воздействия является непосредственно территория предприятия и санитарно-защитная зона.

Размеры санитарно-защитных зон для шахты «Тентекская» и породного отвала установлены проектом СЗЗ и максимально составляют 591 и 511 метров соответственно.

Расчет рассеивания показал, что на границе СЗЗ не отмечается превышение установленных предельно допустимых концентраций для атмосферного воздуха, следовательно, область воздействия не выходит за границу СЗЗ предприятия.

Оценка воздействия на водные ресурсы

В ходе деятельности предприятия образуется 2 категории сточных вод: шахтные и хозяйственно-бытовые.

Проектом рассматривается один водовыпуск - №1 смешанных сточных вод (шахтных и хозяйственно-бытовых) в пруд-испаритель шахты «Тентекская». Иные сбросы сточных вод на предприятии отсутствуют.

Проектом не предусматривается забор воды из рек. и также не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности.

Максимальный объем сброса смешанных вод на проектный период составит 333,842 тыс.м³/год, что на уровне действующего проекта.

Перечень загрязняющих веществ, подлежащих нормированию, также остается на уровне действующего проекта и состоит из 10-ти загрязняющих веществ – взвешенные вещества, БПКп, сульфаты, хлориды, азот аммонийный, нитраты, нитриты, полифосфаты, нефтепродукты, АПАВ.

Приемником сточных вод шахты «Тентекская» является пруд-испаритель замкнутого типа - вода, поступая в пруд, никуда более не сбрасывается и не передается, только подвергается испарению под действием природных факторов.

Пруд-испаритель с четырех сторон огорожен дамбой, выполненной из глины с низким коэффициентом фильтрации.

Наличие противofiltrационного слоя (в виде естественного барьера) препятствует фfiltrации сточных вод в подземные горизонты.

Сброс сточных вод в пруд-испаритель замкнутого типа, с наличием противofiltrационного слоя, не оказывает влияния на качество окружающей среды, т.к. все загрязнения аккумулируются внутри пруда.

В июне 2025 года АО "Qarmet" заключила договор №R13321 от 19.06.2025г. с ТОО «KazConstruction-NS» на проектирование и строительство очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод для ш. «Тентекская». В настоящее время Подрядчик подготавливает документы по технике безопасности для посещения производственных объектов, планируется проведение геологических и геодезических изысканий.

Настоящим проектом установлены новые нормативы допустимых сбросов загрязняющих веществ на период 2026-2028 гг. В соответствии с расчетами, проведенными в рамках настоящего проекта, нормативы эмиссий на проектный период составят: 460,049 т/год, при максимальном объеме сброса (333,842 тыс.м³/год).

В сравнении с предшествующим проектом допустимых сбросов, наблюдается значительное сокращение валового объема сброса загрязняющих веществ, при этом проектный объем сброса сточных вод остается на прежнем уровне.

Уменьшение валового объема сброса наблюдается за счет снижения фактических концентраций загрязняющих веществ в сточных водах по части нормируемых показателей.

Величины фактических концентраций загрязняющих веществ в сточных водах,

используемые в расчетах, определены на уровне средних концентраций, полученных в ходе мониторинговых исследований сточных вод за предшествующий трехлетний период.

Отходы производства и потребления

В процессе осуществления производственных и технологических процессов на шахте «Тентекская» образуются 42 вида отходов. Из них отходы, обладающие опасными свойствами – 13 видов, неопасные отходы – 29 видов.

Образование отходов производства и потребления составит: 255 779,8723 т/год.

Незначительная часть отходов подлежит повторному использованию на нужды предприятия (масла, РТИ, отходы деревообработки, пластиковая тара, спецодежда).

Также частично используются на нужды шахты «Тентекская» золошлак и порода. (подсыпки дорог предприятия и др.)

Основная масса отходов, образующихся на предприятии, на договорной основе передается специализированным сторонним организациям для переработки, утилизации, захоронения.

Временное хранение отходов на территории предприятия составляет не более 6 месяцев.

Размещению на породном отвале подлежит шахтная порода – 131 000 тонн/год.

Животный и растительный мир

В районе расположения шахты «Тентекская» отсутствуют редкие виды растений и животных занесенные в Красную книгу РК и находящиеся под защитой законодательства.

При производстве работ растительные ресурсы не требуются. Вырубка деревьев, кустарников не предусматривается.

Так как поле шахты «Тентекская», в результате многих лет производственной деятельности этого предприятия, представляет собой территорию с антропогенно измененным ландшафтом, то дальнейшая эксплуатация шахты не вызовет каких-либо существенных изменений мест обитания животных.

Для соблюдения требований Экологического кодекса и в целях сохранения биоразнообразия района, проектом предусматриваются ряд специальных природоохранных мероприятий по защите растительного и животного мира.

Так же Планом мероприятий по охране окружающей среды предусмотрено:

- ремонт пылегазоочистных установок;
- строительство очистных сооружений хозяйственно-бытовых вод;
- контроль соблюдения нормативов эмиссий на организованных источниках загрязнения (инструментальные замеры от организованных источников выброса – 1 раз в год, в котельной - 2 раза в год);
- контроль соблюдения нормативов эмиссий в точке сброса сточных вод – ежеквартально;
- экологические исследования на границе СЗЗ предприятия: за состоянием атмосферного воздуха-ежеквартально, за состоянием водных ресурсов-1 раз в год, уровня загрязнения почв - 1 раз в год.

Краткие выводы:

- На границе СЗЗ предприятия и в селитебной зоне при максимальной нагрузке производственного оборудования **превышения концентраций** загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы над значениями ПДКм.р **не прогнозируются**;

- Загрязняющие вещества, сбрасываемые со сточными водами, аккумулируются внутри пруда-испарителя, исключая воздействие на компоненты окружающей среды;

- Реализация Программы управления отходами позволит улучшить экологическую и санитарно-эпидемиологическую обстановку на территории предприятия

путем снижения уровней загрязнения почв отходами и содержащимися в них вредными веществами;

- Использование золошлака, вскрышной породы позволит снизить нагрузку на окружающую среду при размещении отходов;

- Выполнение производственного экологического контроля позволит своевременно получать информацию для принятия оператором объекта решений в отношении внутренней экологической политики, контроля и регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду.

Всем спасибо за внимание. У меня всё!

«QARMET» АҚ КД «ТЕНТЕК» ШАХТАСЫНДА КӨМІР ҚОРЛАРЫН ИГЕРУ БОЙЫНША ТАУ-КЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ ЖОСПАРЫНА ЫҚТИМАЛ ӘСЕРЛЕР ТУРАЛЫ ЕСЕП

Өтетін күні: 26.08.2025 жыл

Өткізу уақыты: сағат 11:00

**Өтетін орны: Қарағанды облысы, Шахан кенті, Кенесары
Қасымұлы көшесі, 1/1 құрылыс, Шахан кентінің Мәдениет үйі**

Дата проведения: 26.08.2025 года

Время проведения: 11.00 часов

**Место проведения: Карагандинская область, п. Шахан, ул.
Кенесары Қасымұлы, строение 1/1, Дом культуры п. Шахан**

ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ К ПЛАНУ ГОРНЫХ РАБОТ ПО РАЗРАБОТКЕ ЗАПАСОВ УГЛЯ НА ШАХТЕ «ТЕНТЕКСКАЯ» УД АО «QARMET»

Өтетін күні: 26.08.2025 жылғы

Өткізу уақыты: сағат 11.00

Өтетін орны: Қарағанды облысы, Шахан кенті, Кенесары
Қасымұлы көшесі, 1/1 құрылыс, Шахан кентінің Мәдениет үйі
мекенжайы бойынша өтеді.

Дата проведения: 26.08.2025 года

Время проведения: 11.00 часов

Место проведения: Карагандинская область, п. Шахан, ул.
Кенесары Қасымұлы, строение 1/1, Дом культуры п. Шахан

Қоғамдық тыңдауларға Жобаның материалдары, «Qarmet» АҚ «Тентек» шахтасындағы көмір қорын игеру бойынша Тау-кен жұмыстары жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп ұсынылады.

На общественные слушания представлены Проектные материалы Отчета возможных воздействиях к Плану горных работ по разработке запасов угля на шахте «Тентекская» УДАО «Qarmet».

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Qarmet» АҚ КД, 101407, Қазақстан Республикасы, Теміртау қаласы, Республикадаңылы, 1, БСН 951140000042, Тел. +7 (7212) 49-20-69, e-mail: assel.karimova@qarmet.kz.

Жобалық құжаттаманы әзірлеуші: «Экологиялық жобалау және мониторинг орталығы» ЖШС, 100000, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Әлиханов көшесі, 8 кеңсе, 42, БСН 050640003212, тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: proekt@ovos.kz

Инициатор намечаемой деятельности: УДАО «Qarmet», 101407, Республика Казахстан, г. Темиртау, пр. Республика, 1, БИН 951140000042, тел. +7 (7212) 49-20-69, e-mail: assel.karimova@qarmet.kz.

Разработчик проектной документации: ТОО «Центр экологического проектирования и мониторинга», 100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Алиханова, 8 оф. 42, БИН 050640003212, тел. 8-7212-41-28-02, e-mail: proekt@ovos.kz.

ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

«Тентек» шахтасының негізгі өндірістік қызметі көмір өндіру болып табылады. «Тентек» шахтасы «Qarmet» АҚ Көмір департаментінің байыту фабрикаларында байытылғаннан кейін сол корпорацияның металлургиялық комбинатында кокстеу үшін пайдаланылатын «КЖ» маркалы бағалы кокстелетін көмірді өндіреді.

«Тентек» шахтасының алаңы Қарағанды көмір бассейнінің батыс бөлігінде облыс орталығынан 50 км жерде орналасқан.

Әкімшілік тұрғысынан ол Бұқар жырау ауданы мен Қазақстан Республикасы Қарағанды облысы Шахтинск қаласының аумағында орналасқан.

Шахтаның: оңтүстік-батысында – «Қазақстан» шахтасымен, оңтүстік-шығысында – «Шахтинск» шахтасымен жалпы техникалық шекарасы бар.

Ең жақын қоныстану аймағы – Шахан кенті - шахтадан солтүстік-шығыс бағытта 3,7 км қашықтықта, Шахтинск қаласы - оңтүстік бағытта 6,5 км қашықтықта орналасқан.

«Тентек» шахтасы орналасқан ауданда ҚР Қызыл кітабына енгізілген және заңнама қорғауындағы өсімдіктер мен жануарлардың сирек кездесетін түрлері жоқ.

Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексі негізінде «Qarmet» АҚ КД «Тентек» шахтасының қызметі І санатқа жатады.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

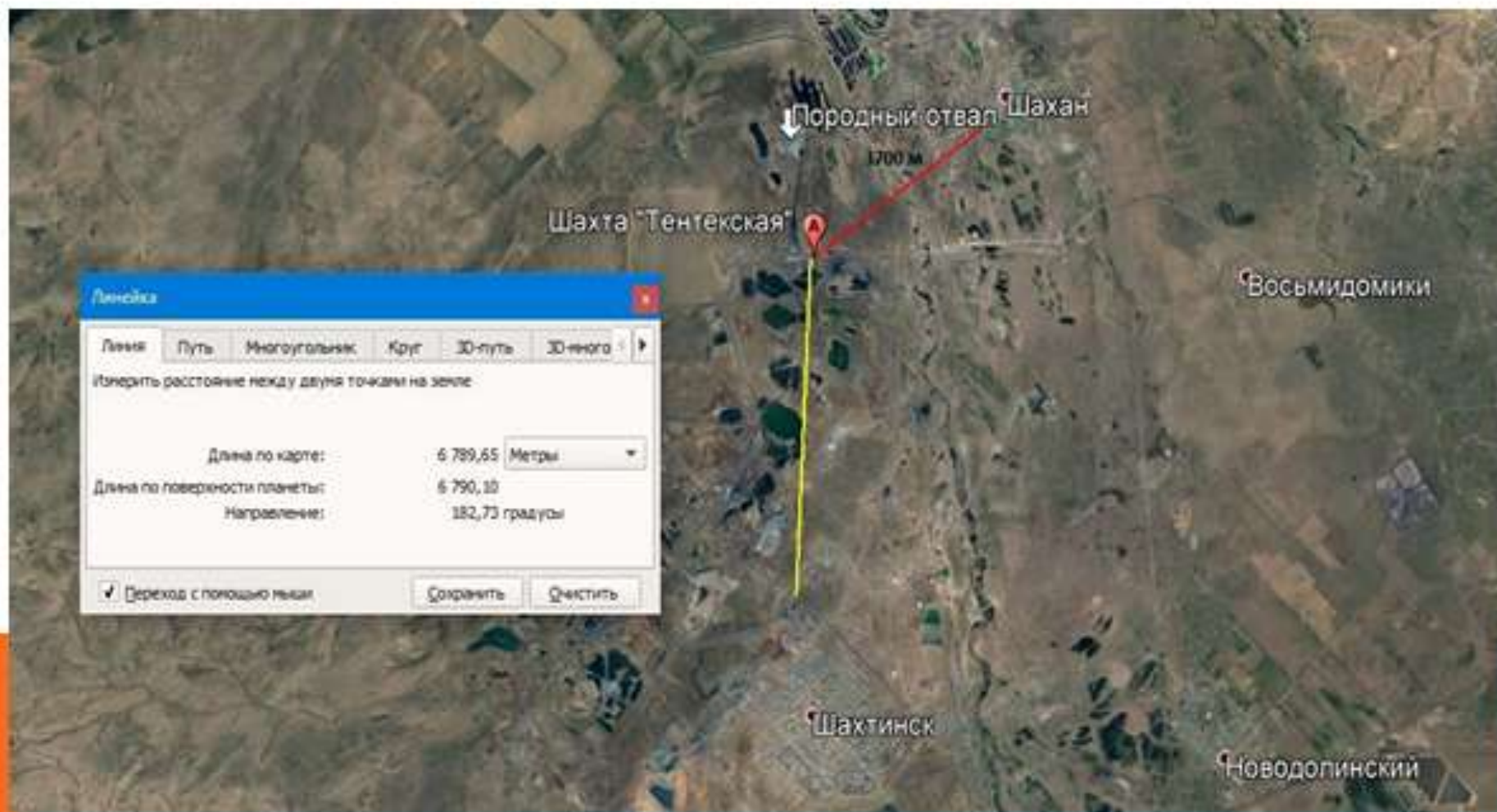
Основной производственной деятельностью шахты «Тентекская» является добыча угля подземным способом. Шахта «Тентекская» добывает ценные коксующиеся угли марки «КЖ», которые, после обогащения на обогатительных фабриках угольного департамента АО «Qarmet», используются для коксования на металлургическом комбинате этой же корпорации.

Поле шахты «Тентекская» расположено в западной части Карагандинского угольного бассейна в 50 км от областного центра. В административном отношении она находится на территории Бухар-Жырауского района и города Шахтинска Карагандинской области Республики Казахстан. Шахта имеет общую техническую границу: на юго-западе – с шахтой «Казахстанская», на юго-востоке – с шахтой «Шахтинская».

Ближайшая селитебная зона – поселок Шахан – находится в северо-восточном направлении от шахты на расстоянии 3,7 км, город Шахтинск – в южном направлении на расстоянии 6,5 км.

В районе расположения шахты «Тентекская» отсутствуют редкие виды растений и животных занесенные в Красную книгу РК и находящиеся под защитой законодательства.

На основании Экологического кодекса Республики Казахстан, деятельность шахты «Тентекская» УД АО «Qarmet» относится к I категории.



АТМОСФЕРАЛЫҚ АУА

Атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының көздерін түгендеу нәтижесінде 39 көз анықталған, оның ішінде: 11 ұйымдастырылған және 28 ұйымдастырылмаған көздер.

Шығарындылар нормативтері атмосфераға шығарылатын 33 ластаушы зат үшін әзірленген.

Осы жоба бойынша атмосфераға ластаушы заттар эмиссияларының нормативтері белгіленді және бекітуге ұсынылады:

2026 жылы - жылына 3054,187362 т.;

2027 жылы – жылына 3055,413762 т.;

2028 жылы - жылына 3054,604162 т.

«Тентек» шахтасы мен тау жынысы үйіндісіне арналған санитарлық-қорғау аймақтарының өлшемдері СҚА жобасы бойынша белгіленген және сәйкесінше ең көбі 591 және 511 метрді құрайды.

Шашырауды есептеу СҚА шекарасында оның атмосфералық ауа үшін белгіленген рұқсат етілген шекті концентрациядан асып кетпейтінін көрсетті, сондықтан әсер ету аймағы кәсіпорынның СҚА шекарасынан шықпайды.

АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

В результате инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу выявлено 39 источников, в том числе: 11 организованных источников и 28 неорганизованных. Нормативы выбросов разработаны для 33 загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу.

Настоящим проектом установлены и рекомендуются к утверждению нормативы эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу:

2026 г. – 3054,187362 т/год;

2027 г. – 3055,413762 т/год;

2028 г. – 3054,604162 т/год.

Размеры санитарно-защитных зон для шахты «Тентекская» и породного отвала установлены проектом СЗЗ и максимально составляют 591 и 511 метров соответственно.

Расчет рассеивания показал, что на границе СЗЗ не отмечается превышение установленных предельно допустимых концентраций для атмосферного воздуха, следовательно, область воздействия не выходит за границу СЗЗ предприятия.

СУ РЕСУРСТАРЫ

Кәсіпорын қызметі барысында сарқынды сулардың 2 санаты қалыптасады: шахталық және шаруашылық-тұрмыстық.

Су жіберу № 1 – аралас ағынды суларға (шахталық және шаруашылық-тұрмыстық) арналған «Тентек» шахтасының буландырғыш тоғанына. Кәсіпорында басқа ағынды сулардың төгінділері жоқ.

«Тентек» шахтасының буландырғыш тоғанының түрі - тұйық болып табылады. Тоғанға келіп түсетін су ешбір жерге төгілмейді және жіберілмейді, тек табиғи факторлардың әсерінен буланады.

Буландырғыш тоған фильтрлеу коэффициенті төмен саздан жасалған бөгетпен төрт жағынан қоршалған.

Фильтрлеуге қарсы қабаттың болуы (табиғи тосқауыл түрінде) ағынды суларды жерасты горизонттарына фильтрлеуге жол бермейді.

Өзендерден су алу және жерүсті су көздеріне немесе жер бедерінің төмен жерлеріне ағызу **көзделмейді**. Нормалауға жататын ластаушы заттардың тізбесі де қолданыстағы жоба деңгейінде қалады және 10 ластаушы заттардан тұрады – қалқыма заттар, ОБТ, сульфаттар, хлоридтер, аммоний азоты, нитраттар, нитриттер, полифосфаттар, мұнай өнімдері, АЖҚБЗ.

2025 жылғы маусымда «Qarmet» АҚ «Тентек» шахтасы үшін шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды тазарту құрылыстарын жобалау мен салуға «Kazconstruction-NS» ЖШС-мен 19.06.2025 жылғы № R13321 шарт жасасты.

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

В ходе деятельности предприятия образуется 2 категории сточных вод: шахтные и хозяйственно-бытовые.

Водовыпуск - №1 для смешанных сточных вод (шахтных и хозяйственно-бытовых) в пруд-испаритель шахты «Тентекская». Иные сбросы сточных вод на предприятии отсутствуют.

Пруд-испаритель шахты «Тентекская» является замкнутого типа - вода, поступая в пруд, нигде более не сбрасывается и не передается, только подвергается испарению под действием природных факторов.

Пруд-испаритель с четырех сторон огорожен дамбой, выполненной из глины с низким коэффициентом фильтрации.

Наличие противофильтрационного слоя (в виде естественного барьера) препятствует фильтрации сточных вод в подземные горизонты.

Забор воды из рек и сброс в поверхностные водосточники или пониженные места рельефа местности - **не предусматривается.**

Перечень загрязняющих веществ, подлежащих нормированию, также остается на уровне действующего проекта и состоит из 10-ти загрязняющих веществ – взвешенные вещества, БПК_п, сульфаты, хлориды, азот аммонийный, нитраты, нитриты, полифосфаты, нефтепродукты, АПАВ.

В июне 2025 года АО "Qarmet" заключила договор №R13321 от 19.06.2025г. с ТОО «KazConstruction-NS» на проектирование и строительство очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод для ш. «Тентекская».



ӨНДІРІС ЖӘНЕ ТҰТЫНУ ҚАЛДЫҚТАРЫ

Өндірістік және технологиялық процестерді жүзеге асыру барысында «Тентек» шахтасында қалдықтардың 42 түрі түзіледі.

Оның ішінде 13 түрі - қауіпті қасиеттері бар қалдықтар, 29 түрі - қауіпті емес қалдықтар.

Өндіріс және тұтыну қалдықтарының түзілуі: жылына 255 779,8723 т құрайды; Қалдықтардың болмашы бір бөлігі кәсіпорынның қажеттіліктеріне (майлар, РТБ, ағаш өңдеу қалдықтары, пластикалық ыдыстар, арнайы киімдер) қайта пайдалануға жатады.

Сондай-ақ, «Тентек» шахтасының қажеттіліктеріне тау жыныстары ішінара және күл қожының толық көлемі пайдаланылуда (кәсіпорын жолдарына себу және т. б.)

Кәсіпорында түзілетін қалдықтардың негізгі бөлігі шарттық негізде өңдеу, кәдеге жарату, көму үшін мамандандырылған бөгде ұйымдарға беріледі.

Кәсіпорын аумағында қалдықтарды уақытша сақтау 6 айдан аспайды.

Тау жыныстарының үйіндісіне жылына 131 000 тонна шахталық тау жынысы шығарылуға жатады.

ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

В процессе осуществления производственных и технологических процессов на шахте «Тентекская» образуются 42 вида отходов. Из них отходы, обладающие опасными свойствами – 13 видов, неопасные отходы – 29 видов.

Образование отходов производства и потребления составит: 255 779,8723 т/год;

Незначительная часть отходов подлежит повторному использованию на нужды предприятия (масла, РТИ, отходы деревообработки, пластиковая тара, спецодежда).

Также частично используются на нужды шахты «Тентекская» порода и полный объем золошлак. (подсыпки дорог предприятия и др.)

Основная масса отходов, образующихся на предприятии, на договорной основе передается специализированным сторонним организациям для переработки, утилизации, захоронения.

Временное хранение отходов на территории предприятия составляет не более 6 месяцев.

Размещению на породном отвале подлежит шахтная порода – 131 000 тонн/год.

ӨНДІРІСТІК ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ БАҒДАРЛАМАСЫ / ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Эмиссиялар мониторингі:

- Ұйымдастырылған шығарынды көздерінен аспаптық өлшеулер - жылына 1 рет, қазандықта жылына 2 рет;
- Тазартуға «дейін» және «кейін», сондай-ақ буландырғыш тоғанға ағызу нүктесінде сарқынды сулардың сынамаларын алу – тоқсан сайын.

Кәсіпорынның СҚА шекарасындағы әсер ету мониторингі:

- Атмосфералық ауаның жай-күйін бақылау: тоқсан сайын, 5 ингредиентке.
- Су ресурстарының жай-күйін бақылау: байқау ұңғымаларынан сынама алу - жылына 2 рет; Тентек өзенінен су сынамаларын алу-жылына 1 рет;
- Топырақтың ластану деңгейінің мониторингі: жылына 1 рет, 3-тоқсанда.

Мониторинг эмиссий:

- Инструментальные замеры от организованных источников выброса – 1 раз в год, 2 раза в год в котельной;
- Отбор проб сточных вод «до» и «после» очистки, а также в точке сброса в пруд- испаритель – ежеквартально.

Мониторинг воздействия на границе СЗЗ предприятия:

- Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха: - ежеквартально, на 5 ингредиентов.
- Наблюдения за состоянием водных ресурсов: отбор проб из наблюдательных скважин – 2 раза в год; отбор проб воды из реки Тентек – 1 раз в год;
- Мониторинг уровня загрязнения почв: 1 раз в год, в 3-м квартале.

ҚЫСҚАША ТҰЖЫРЫМДАР

Кәсіпорынның СҚА шекарасында және қоныстану аймағында өндірістік жабдықтың максималды жүктемесі кезінде атмосфераның жерүсті қабатындағы ластаушы заттардың концентрациясы ШРК м.б. мәнінен артуы болжанбайды.

Ағынды сулармен шығарылатын ластаушы заттар қоршаған орта компоненттеріне әсер етпей, буландырғыш тоғанның ішінде жинақталады.

Қалдықтарды басқару бағдарламасын іске асыру топырақтың қалдықтармен және олардағы зиянды заттармен ластану деңгейін төмендету арқылы кәсіпорын аумағындағы экологиялық және санитарлық-эпидемиологиялық жағдайды жақсартуға мүмкіндік береді.

Күл қожын, аршылған тау жынысын пайдалану қалдықтарды орналастыру кезінде қоршаған ортаға түсетін жүктемені азайтуға мүмкіндік береді.

Өндірістік экологиялық бақылауды орындау объектінің операторының ішкі экологиялық саясатқа, қоршаған ортаға ықтимал әсер ететін өндірістік процестерді бақылауға және реттеуге қатысты шешімдер қабылдауы үшін ақпаратты уақытылы алуға мүмкіндік береді.

КРАТКИЕ ВЫВОДЫ

На границе СЗЗ предприятия и в жилой зоне при максимальной нагрузке производственного оборудования превышения концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы над значениями ПДК_{м.р} не прогнозируются.

Загрязняющие вещества, сбрасываемые со сточными водами, аккумулируются внутри пруда-испарителя, исключая воздействие на компоненты окружающей среды.

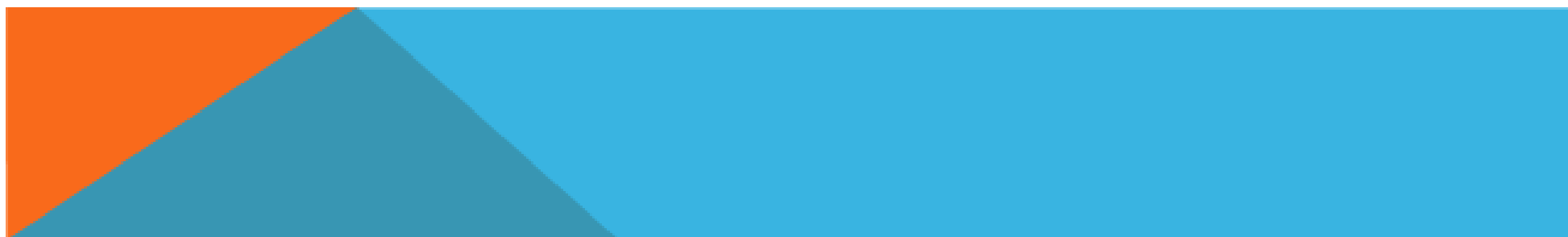
Реализация Программы управления отходами позволит улучшить экологическую и санитарно-эпидемиологическую обстановку на территории предприятия путем снижения уровней загрязнения почв отходами и содержащимися в них вредными веществами.

Использование золошлака, вскрышной породы позволит снизить нагрузку на окружающую среду при размещении отходов

Выполнение производственного экологического контроля позволит своевременно получать информацию для принятия оператором объекта решений в отношении внутренней экологической политики, контроля и регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду.

**НАЗАР АУДАРҒАНДАРЫҢЫЗҒА
РАХМЕТ!**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



Жұртшылық өкілдерінің сұрақтары, ескертулері мен ұсыныстары:

Қоғамдық тыңдауларды өткізу кезінде алынған ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

№ р/б	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескерту (алынып тасталған ескерту немесе ұсыныс)
1.	А.О. Жумкин (жұртшылық): Тазарту қондырғылары бойынша қандай жоспарлар мен жобалар бар?	«Qarmet» АҚ бас экологы А.А. Каримова «Qarmet» АҚ 2025 жылы тендер өткізіп, оның нәтижелері бойынша «Тентек» шахтасы үшін шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды тазарту құрылыстарын жобалауға және салуға «Kazconstruction-NS» ЖШС-мен 19.06.2025 жылғы № R13321 шарт жасалды деп жауап берді. Қазіргі уақытта мердігер тазарту құрылыстарын салу жоспарланып отырған аумақта іздестіру жұмыстарын жүргізген, сонымен қатар жобалық материалдар пакеті дайындалуда. 2025 жылдың соңына дейін құбырды ішінара ауыстыра отырып, жер қазу жұмыстарын бастау жоспарлануда. Тазарту құрылыстарының негізгі құрылысы 2026 жылға жоспарланған.	алынып тасталды
2.	А.О. Жумкин (жұртшылық): Болашақта метанды тазалап, қайта өңдеуге бола ма?	«Qarmet» АҚ бас экологы А.А. Каримова метанның қазіргі концентрациясы оны тиімді пайдалану үшін жеткіліксіз екенін түсіндірді. Келешекте оны қайта өңдеу және ілеспе пайдалануға міндеттер бар, бірақ бұл мәселе геологияға, қабаттарға және олардағы метан құрамының концентрациясына байланысты болады.	алынып тасталды
3.	А.О. Жумкин (жұртшылық): Ол Американың тәжірибесін пайдалануды және өндіру кезеңінде оның концентрациясын төмендету үшін ұңғымаларды алдын ала бұрғылауды және қабаттардан газды айдауды ұсынды.	«Qarmet» АҚ бас экологы А.А. Каримова «Тентек» шахтасының алаңдарында көмір қабатының алдын ала дегазациясы жүріп жатқанын түсіндірді. Оны Ресейлік «Георезонанс» ЖШҚ жүргізеді, ол қазіргі таңда келісімшарттық 10 ұңғыманың 8-ін бұрғылаған.	алынып тасталды

Вопросы, замечания и предложения от представителей общественности:

Сводная таблица замечаний и предложений, полученных во время проведения общественных слушаний

№ п/п	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1.	Жумкин А.О. (общественность): Какие есть планы и проекты по очистным сооружениям?	Гл.эколог УД АО «Qarmet» Каримова А.А. предоставила ответ, что АО "Qarmet" в 2025 году провели тендер, по результатам которого заключили договор №R13321 от 19.06.2025г. с ТОО «KazConstruction-NS» на проектирование и строительство очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод для ш. «Тентекская». В настоящее время, Подрядчик уже провёл изыскательские работы на территории, где планируется строительство очистных сооружений и параллельно готовится пакет проектных материалов. До конца 2025 года планируется приступить к земляным работам с частичной заменой трубопровода. Основное строительство очистных сооружений запланировано на 2026 год.	снято
2.	Жумкин А.О. (общественность): Можно ли на будущее очищать и перерабатывать метан?	Гл.эколог УД АО «Qarmet» Каримова А.А. пояснила, что настоящая концентрация метана, является не достаточной для эффективного его использования. В перспективе имеются задачи, для его переработки и попутного использования, но этот вопрос будет зависеть от геологии, пластов и концентрации содержания в них метана.	снято
3.	Жумкин А.О. (общественность): Предложил использовать опыт Америки и производить предварительное бурение скважин и выкачивание газа из пластов для снижения его концентрации на период добычи.	Гл.эколог УД АО «Qarmet» Каримова А.А. пояснила, что на полях шахты «Тентекская» идет заблаговременная дегозация угольного пласта. Проводит её российская компания ООО «Георезонанс», которая на сегодняшний день из 10 контрактных скважин пробурили 8.	снято