

## Қоғамдық тыңдаудың хаттамасы.

1. Аумағында қызметі жүзеге асырылатын немесе аумағында ықпал ету жүзеге асырылатын әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) жергілікті атқарушы органының атауы: **Маңғыстау облысының табиғи ресурстары және табиғатты пайдалануды басқармасы.**

2. Қоғамдық тыңдаудың тақырыбы: **«Жетібай кен орны тобындағы бас зауытта, қоймада және қысымды ұстау жүйесінде қосымша жабдықты орнату. I кезең».**

*(қарастырылатын жобалау материалдарының толық, нақты атауы).*

3. Қоғамдық тыңдауға жіберілген материалдар, қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның немесе облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың жергілікті атқарушы органының атауы:

**ҚР ЭҚМБ жанындағы «Қоршаған ортаны қорғау ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК.**

4. Ұсынылатын қызметтің орналасқан жері: Жобаланған объектілердің құрылыс алаңы, «Жетібаймұнайгаз» ӨБ қолданыстағы кен орындарының аумағында орналасқан:

- «Жетібай» кен орны;

- «Асар» кен орны.

Әкімшілік жағынан зерттелетін аумақ Қазақстан Республикасы Маңғыстау облысы Қаракия ауданына жатады. Координаттары: ендік 5502'50,32", бойлық 82056'18,71"

*(толық, нақты мекенжайы, болжанатын қызмет учаскесі аумағының географиялық координаттары).*

5. Ұсынылатын қызметтің ықтимал әсерінен зардап шеккен барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: Қаракия ауданының мемлекеттік мекеменің «Жетібай ауылының әкімнің аппаратында».

*(ұсынылатын қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өтетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі).*

6. Ұсынылатын қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер және байланыс деректері: «МаңғыстаумұнайГаз» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ, БСН: 990140000483, 8-701-486-6664, L.LOGAY@MMG.KZ, <https://ecoportal.kz>

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

«Маңғыстаумұнайгаз» АҚ

Басшының Т.А.Ә.: бас директор Хасанов Д.Қ., БСН: 990140000483, Банктің атауы: «Ситибанк Қазақстан» АҚ, Алматы к., ИИК: KZ6983201T0250161034 (теңге)

БСК: СІТІКЗКА, Индекс, заңды мекенжайы: 130000, Қазақстан, Ақтау к., 6 шағын аудан ғимарат 1.

Байланыс телефоны/факсы: Тел/факс: 8(7292) 215104

Өкіл: «ММГ» АҚ Күрделі құрылыс басқармасы

Ықтимал әсерлер туралы есеп құрастырушы: Жапарова А.Б.

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді жасаушылардың немесе стратегиялық экологиялық бағалау бойынша есептерді дайындауға тартылған сыртқы сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілері үшін құжаттаманы әзірлеушілердің мәліметтері мен байланыс деректері.

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

«Маңғыстаумұнайгаз» АҚ

Басшының Т.А.Ә.: бас директор Хасанов Д.Қ., БСН: 990140000483, Банктің атауы: «Ситибанк Қазақстан» АҚ, Алматы қ., ИИК: KZ6983201T0250161034 (теңге)  
БСК: СІТІКЗКА, Индекс, заңды мекенжайы: 130000, Қазақстан, Ақтау қ., 6 шағын аудан ғимарат 1.

Байланыс телефоны/факсы: Тел/факс: 8(7292) 215104

Өкіл: «ММГ» АҚ Күрделі құрылыс басқармасы

Біктімал әсерлер туралы есеп құрастырушы: Жапарова А.Б.

8. Қоғамдық тыңдауларды өткізу күні, уақыты, орны (қоғамдық тыңдаулардың ашық отырысын өткізу күн(дер)і мен уақыты): Маңғыстау облысы, Қаракия ауданы, \_ Қаракия ауданының мемлекеттік мекеменің «Жетібай ауылының әкімнің аппаратында», 17.05.2022, сағ.15:00

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

9. Жоспарланған іс-шараның бастамашысының сұрау салу хатының көшірмесі және әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының шарттарды келісу туралы жауап хатының көшірмесі. Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу тізімі осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса беріледі.

11. Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы ақпарат мемлекеттік және орыс тілдерінде мынадай тәсілдермен таратылды:

1) Бірыңғай экологиялық порталда;

2) жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші-мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында Маңғыстау облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы; *(ресми интернет-ресурстардың атауы және сілтемелері және жарияланған күндері)*

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

Огни Мангистау, Маңғыстау

*(жарнаманың атауы, нөмірі және газетте жарияланған күні, сканерленген хабарландыру қоса беріледі: газеттің сканерленген мұқаба беті және қоғамдық тыңдаулар туралы хабарландыру бар бет)*

жергілікті радио арнасы

*(телеарнаның атауы, хабарландырудың берілген күні: теле-, радиоарнадағы қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы хабарландыру бейне және аудио жазбасы бар электрондық жеткізгіштер қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса (жариялануға) жатады)*

4) әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, аудандық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) жергілікті атқарушы органдарының хабарландыру тақталарында және хабарландыруларды орналастыру үшін арнайы әзірленген орындар, мекенжайлардағы хабарландырулар саны:

«Жетібай кенті әкімінің аппараты» ММ хабарландыру тақтасы.

Қоғамдық тыңдаулардың осы хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Бірауыздан – хатшы \_\_\_\_\_ таңдау бойынша шешім қабылдады. Қатысушылар саны \_\_\_\_ адам

13. Барлық тыңдалған есептер туралы ақпарат:

Абилов А. – жобаның бас инженері,

Есеп: Жобалау жұмыстарының қысқаша мазмұны, осы хаттамаға қоса беріледі.

Жапарова А. – қоршаған ортаны қорғау бөлімін әзірлеушісі. «Маңғыстаумұнайгаз» АҚ КҚД.

Баяндама: қоршаған ортаны қорғау туралы қысқаша мазмұны, хаттамаға қоса беріледі.

(сөйлеушінің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдік ететін ұйымның атауы).

**Егжей-тегжейлі жоба «Жетібай кен орны тобындағы бас зауытта, қоймада және қысымды ұстау жүйесінде қосымша жабдықты орнату. I кезең».**

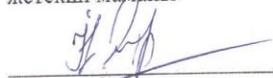
Қоғамдық тыңдаулардың осы хаттамасына қоғамдық тыңдауларға ұсынылған құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіндері қоса беріледі.

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының құрамдас бөлігі болып табылатын жиынтық кесте қоғамдық тыңдауларды өткізуге дейін және өткізу барысында алынған ескертулер мен ұсыныстарды қамтиды. Қоғамдық тыңдаулар тақырыбына анық қатысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар кестеге «қоғамдық тыңдаулар тақырыбына қатысы жоқ» деген белгімен енгізіледі.

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралатын құжаттардың және тыңдалған есептердің олардың түсінуінің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан сапасы туралы пікірі, оларды жетілдіру бойынша ұсынымдар: баяндаманы талқылау кезінде қоғамдық тыңдауларға қатысушылар есептің сапасына қатысты сұрақтар болған жоқ.  
(сөйлеушінің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдік ететін ұйымның атауы)

16. Қоғамдық тыңдаулардың хаттамаларына Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен шағымдануға болады.

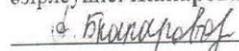
17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы: А. Намазбай, «Жетібай ауылының әкімінің аппаратының» жетекші маманы



қолы 17.05.2022 ж

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

18. Қоғамдық тыңдау хатшысы: «Маңғыстаумұнайгаз» АҚ қоршаған ортаны қорғау учаскесінің әзірлеушісі **Жапарова А.Б.**



қолы 17.05.2022 ж

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

№	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдік ететін ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (респонденттің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдік ететін ұйымның атауы)	Ескертпе (кері алынған ескерту немесе ұсыныс)
1	Құбырдың 3 км қай жерден және қай жерге дейін жүргізіледі?	ГУ-26 Жетібай, ГУ-3 Асардан ЦППН дейін	-
2	Қалдықтардың қандай түрлері түзіледі?	Құрылыс-монтаждау жұмыстары кезінде шығарындылардың 10 көзі, ал пайдалану кезінде 10 шығарындылар көзі қалыптасады. Атмосфераға тек көмірсутектер шығарылады. Ластаушы заттардың шығарындыларын есептеу нәтижесінде ШРК барлық ингредиенттер бойынша аспайтыны анықталды.	

**Қоғамдық тыңдауға қатысушылардың тізімі:**

1. Намазбай А
2. Абилов А.
3. Жапарова А
4. Денов Е
5. Кулчабаева А
6. Кокшеев Б.Т.
7. Жансугир А
8. Башиев Ж
9. Кулбаев Б.Т.
10. Жалмаганбетов А
11. Суйин Х
12. Суйжапова А
13. Бердешова К
14. Амасуманова

**А.Абиловтың,** жобаның бас инженерінің баяндамасы:

Жобалық шешімдер кен орнын игеру үшін қосымша өндіруді, ұңғыма өнімдерін жинауды және тасымалдауды қамтамасыз ететін жаңа объектілерді салуды қарастырады: - 290 тонна/тәулігіне мұнай; - ілеспе газ 33060 м<sup>3</sup>/тәу. Осы мақсаттар үшін есептеу қондырғыларын салу жоспарлануда: ЗУ-12 Асар және ЗУ-266 Жетібай; - технологиялық құбырлар; - жобаланған объектілерді автоматтандыру және электрмен жабдықтау. Аяқталған құрылыс объектілерін пайдалануға беру ыңғайлылығы үшін жобада келесі құрамдағы іске қосу кешендерін бөлу қарастырылған: - ПК-1 - ЗУ-12 Асар; - ПК-2 - ЗУ-276.

Өндіріс процесінде қолданылатын өнімдердің сипаттамасы: Жетібай кен орындары тобындағы ұңғымалардан алынатын мұнай мен газды өндіру және тасымалдау. ЗУ-12 және ЗУ-266 өлшем бірліктерінің өлшемдері ұқсас және жоспарда 38x36м. Жетібай кен орнының ЗУ-12 Асар және ЗУ-266 өлшем бірліктерінің құрылымдарының құрамы: Өлшеу қондырғылары пайдалану ұңғымаларының дебитін өлшеуге арналған. ЗУ-12 және ЗУ-266 құрылымдарының құрамы ұқсас және келесі жабдыктан тұрады: - ІU Мега-ММ А-1 өлшем бірлігінің учаскесі (әрқайсысы 1 дана); - ХБ аспаптық бөлімшесінің орны (дана); - Т-1 дренаждық резервуарға арналған платформа (1 дана); - П-1 жылыту пешіне арналған платформа (1 дана); - мөлшерлеуші электросорғы қондырғысы UDE1.6/6.3; - КТПН-25/6/0,4 кВ учаскелері.

ЗУ-12 технологиялық схемасы. № 711 жұмыс істейтін ұңғыманың газ-сұйық қоспасы 0,7-1,2 МПа қысыммен Ду100мм дебит желісі арқылы АГЗУ А-1-ге жіберіледі, онда түсетін өндірістің дебиті өлшенеді. А-1-ден газ-мұнай ағыны Ду200 құбыры арқылы ГУ-3-ке жіберіледі. АГЗУ А-1 суды төгу Т-1 дренаждық резервуарға жүргізіледі. Т-1 дренаждық резервуардан айдау жылжымалы сорғы қондырғысымен жүзеге асырылады. Жоба УД-1 реагентті мөлшерлеу қондырғысынан мұнай және газ қоспасын А-1-ден П-1 пешіне тасымалдайтын Ду150 май жинағышына реагент беруді қарастырады. АГЗУ-1 сақтандырғыш клапанынан ағызу. Т-1 дренаждық резервуарына жіберіледі. ЗУ-266 технологиялық схемасы. Жұмыс істеп тұрған № 2975, 2994, 4273, 5002, 5003 ұңғымаларынан газ-сұйық қоспасы А-1 АГЗУ-ға жіберіледі, мұнда түсетін өнімдердің дебиттері қысымы 0,7-1,2 қысыммен DN100мм дебит желілері арқылы өлшенеді. МПа. А-1-ден газ-мұнай ағыны Ду200 негізгі және резервтік коллекторлар арқылы ГУ-26-ға бағытталады. АГЗУ А-1 суды төгу Т-1 дренаждық резервуарға жүргізіледі. Т-1 дренаждық резервуардан айдау жылжымалы сорғы қондырғысымен жүзеге асырылады. Жоба УД-1 реагентті мөлшерлеу қондырғысынан мұнай және газ қоспасын А-1-ден П-1 пешіне тасымалдайтын Ду150 май жинағышына реагент беруді қарастырады. АГЗУ-1 сақтандырғыш клапанынан ағызу. Т-1 дренаждық резервуарына жіберіледі. Жобаланған ғимараттар. Нысандардың құрамы және жабдықты таңдау мұнай мен газды жинау, тасымалдау және өңдеудің технологиялық схемасының параметрлері негізінде анықталды және жаңаларын салудан тұрады: ЗУ-12, ЗУ-266, мұнай жинау желілері мен газ құбырлары. Жетібай кен орнының ЗУ-12 Асар және ЗУ-266 есептеу қондырғыларының құрылымдарының құрамы бірдей және мыналардан тұрады: Есептеу қондырғылары пайдалану ұңғымаларының дебитін өлшеуге арналған. ЗУ-12 және ЗУ-266 құрылымдарының құрамы ұқсас және келесі жабдыктан тұрады: - ІU Мега-ММ А-1 өлшем бірлігінің учаскесі (әрқайсысы 1 дана); - ХБ аппараттық блогының сайты (дана).

Құрылыс 2022 жылдың 3-тоқсанына жоспарланған. Құрылыстың ұзақтығы 7 ай. Құрылыстың аяқталуы 2023 жылдың наурызы Нысанның жұмысы нысан құрылысы аяқталып, пайдалануға берілгеннен кейін басталады.

**А.Б. Жапарова**, қоршаған ортаны дамытушы баяндамасы:

«Жетібай кен орыны тобтарының ТҚ, ӨҚ және ҚҚҰ жүйесіне қосымша жабдықтарды орнату. I кезең»» **жобасының «қоршаған ортаны қорғау» бөлімінде жобалық шешімдерді іске асыру процесінде қоршаған ортаға мүмкін болатын әсерлердің талдауы жасалды.**

Барлық жобалық шешімдер толықтай Қазақстан Республикасының қолданыстағы нормативтік құжаттарға сәйкес әзірленіп, қабылданды.

Қоршаған ортаны қорғау мақсатында жұмыстардың барлық түрлерін жүргізу кезінде олардың табиғатқа теріс әсерін төмендететін іс-шаралар көзделді.

Жобаланатын объектілер мекеменің қазіргі аумағында орналасқандықтан топыраққа және жер асты суларына айтарлықтай әсері болмайды.

Кәсіпорынның санитарлық-қорғау аймағының шетінде атмосфералық ауаны ластау көлемі шамалы болып және шекті рұқсат етілген ластаушы заттар концентрациясынан аспайтындай болады.

Санитарлық-қорғау аймағы бізде 1000м алдық, себебі жобаланған нысан Жетібай тобының пайдаланылатын кен орындарының аумағында орналасқан, ол үшін «Өндірістік объектілердің санитарлық-қорғау аймағын құрудың санитарлық-эпидемиологиялық талаптарына» сәйкес, барлық шығарындылардың шоғырлануы ШРК-нің 1 үлесінен аз.

Объектінің құрылыс және пайдалану кезінде жұмыстарды жүргізу технологиясын және қауіпсіздік шараларын сақтау табиғи ортаның техногендік әсеріне тұрақтылықты қамтамасыз етеді.

Құрылыс-монтаждау жұмыстары кезінде 10 шығарынды көзі пайда болады, ал пайдалану кезеңінде 10 шығарынды көзі қалыптасады. Атмосфераға тек углеводтар ушады.

Ластаушы заттар шығарындыларының есеп айырысу нәтижесінде барлық ингредиенттер бойынша шекті рұқсат етілген концентрациядан аспайтыны анықталған.

Осылайша, барлық жобалық шешімдерін, сондай-ақ табиғат қорғау іс-шараларын сақтай отырып, құрылыс-монтаждау жұмыстары және жобаланатын объектілердің пайдалануы қоршаған ортаның ең минималды зақымдалуымен іске асырылу мүмкін – деп, қорытынды жасауға болады.

**№2 ҚОСЫМША**  
**Қоғамдық тыңдауларды өткізу ережелеріне**

**ТІРКЕУ ПАРАҒЫ**

Қатысушы жұртшылық /мүдделі жұртшылық/ мүдделі мемлекеттік жұртшылық

17 мамыр 2022 жыл Қаракия ауданы (Жетыбай кенті)

Сағат 15.00-де

№	Толық аты-Жөні	Лауазымы	Қолы	ЖСН/ИИН
1	Құлжабаева А.К.	инженер		800824401343
2	Қоқшев Б.Т.			600907300214
3	Қоқшев А.			200620200960
4	Қоқшев В.Т.			
5	Құлжабаева Б.Т.			
6	Жалмағамбетов А.			730114301703
7	Сүлейманов Ф.У.			610812300517
8	Демішев С.Ә.	УПР РТ МО		79127300680
9	Сүлейманова А.			790231402364
10	Қоқшев К.			640105400042
11	Алибаева А.			77446668406
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				