**"Ком хоз Жаңақорған" ЖШС "Қызылорда облысы Жаңақорған ауданында орналасқан қатты тұрмыстық қалдықтарға арналған полигон" жобасы бойынша I санаттағы объектіге әсер етуге рұқсат алу үшін ашық жиналыстар нысанында өткізілген қоғамдық тыңдаулар хаттамасы**

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

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: "Қызылорда облысы Жаңақорған ауданында орналасқан қатты тұрмыстық қалдықтарға арналған полигон".

3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы: "Қызылорда облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы"КММ;

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы.

Әсер ету аумағы:
43°94'13.88"С, 67°26'53.01" В,
43°94'01.41"С, 67°26'67.18" В,
43°94'09.34"С, 67°26'87.05" В,
43°94'23.74"С, 67°26'69.04" В.

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы:Қызылорда облысы ,Жаңақорған ауданы.

6. Көзделіп отырған қызмет бастамашысының деректемелері және байланыс деректері: "Ком хоз Жаңақорған" ЖШС Заңды мекен-жайы: Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған кенті, К. Сағырбаев көшесі, 25 үй,тел. +7(778)142-33-16, электрондық пошта: sadvakasov.n@inbox.ru.

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сыртқа тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері: «Каз Гранд Эко Проект» ЖШС, тел, 8(775)3245005 Шымкент қаласы, Байтұрсынов көшесі 20 б. БСН 111040001588. Қосымша ақпаратты мына жерден алуға болады: 87023322580, sholpik-@mail.ru.

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт):
- қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты 17.12.2025 жылы сағат 15:00-де,
- қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты 17.12.2025 жылы сағат 15:00-де.

- қоғамдық тыңдаудың аяқталу уақыты 17.12.2025 жылы сағат 15 35 де., тыңдаулар өткізілетін орынның толық және нақты мекенжайы: Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған а. о., Жаңақорған А., А. Иманов көшесі, 150а ғимарат мекенжайында өтеді.

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

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. **2- қосымша**

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

1) Бірыңғай экологиялық порталда https://ndbecology.gov.kz/ жарияланған https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/Edit/29640

2) жергілікті атқарушы органның сайтында жарияланымдар бөлімінде https://www.gov.kz/memleket/entities/kyzylorda-tabigat?lang=ru жарияланған;

3)Бұқаралық ақпарат құралдары: «Қоғам ТВ » Телерадиокомпаниясы, Эфирлік анықтама 12.11.2025., «Сыр табиғаты» газеті, 12.11.2025 ж. № 41 басылымында.

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдарының хабарландыру тақталарында келесі мекен-жайлар бойынша орналастырылды: Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған ауылы. Жаңақорған кенті, Манап Көкенов көшесі, 35 ғимарат, хабарландыру тақтасында – 2 дана. **3-қосымша.**

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері: қоғамдық тыңдауларға қатысушы 24 адамның ішінен қатысушылардың барлығы Ачилов Уланбек қоғамдық тыңдаудың хатшысы ретінде бірауыздан таңдауды қолдады, оның ішінде: қолдайтындар саны 24, қарсы болғандар – 0, қалыс қалатындар – 4.

Қоғамдық тыңдауларға қатысушы 24 адамның барлығы бірауыздан қоғамдық тыңдаудың Регламентін бекітті, оның ішінде: қолдайтындар саны – 24, қарсы болғандар – 0, қалыс қалатындар – 4.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:
Коз Грант Эко Проект" экологи Мауратбекова А.
Баяндама тақырыбы: "Қызылорда облысы Жаңақорған ауданында орналасқан қатты тұрмыстық қалдықтарға арналған полигон". Баяндама 3 беттен, 3 слайдтан тұрады (хаттамаға қоса тіркеледі).

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

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатындардың сапасы туралы пікірі (негіздемесімен), құжаттардың, тыңдалған баяндамалардың

толықтығы және оларды түсінудің қолжетімділігі тұрғысынан, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар:

Қоғамдық тыңдаулар бірауыздан өткізілді деп танылды, қоғамдық тыңдауларға 24 азаматы қатысты. Қаралып отырған құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың толықтығы және оларды түсінудің қолжетімділігі тұрғысынан, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар болды.

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

17.Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Солейменов Нұржан Асқарович
Аудандық ТҚКА жолаушылар көлігі және автомоб. жолдары бөлімінің сектор меңгерушісі

17 .12.2025ж.

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Ахметов Ұлонбек Мадиярұлы
Аудандық тұрғын үй коммуналдық шаруашылық және жолаушылар көлігі автомобиль жолдары бөлімі

17.12.2025ж.

# Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

| т/а № | Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы) | Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушшінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы) | Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ") |
|---|---|---|---|
| 1 | Тусмаганбетова М. (Департамент экологии по Кызылординской области):<br>-Ұсынылған "Қоршаған ортаны қорғау бөлімі" жобасында құрылыс кезеңіндегі қоршаған ортаға әсерді бағалау көрсетілмеген. | ТОО «Каз Гранд Эко Проект» инженер - эколог:<br>-Жобада құрылыс кезеңі қарастырылмаған, қолданыстағы полигон. | алынып тасталған |
| | -НДВ жобасында, РООС жобасында ұсынылған мәліметтер айтарлықтай сәйкессіздіктер бар: траншеялар саны бойынша кей жерде 7 , кей жерде 11 қылып көрсеттіңіздер. | - Полигонда қатты тұрмыстық қалдықтарды көмуге 11 траншея қарастырылған. НДВ жобасында, РООС жобасында сәйкессіздіктер ретке келтірілетін болад. | алынып тасталған |
| | - Қоршаған ортаға әсерді бағалау есеп бойынша кезеңнен өткен кезде, сіздерде тоған қарастырылмаған еді, ал қазіргі ұсынып отырған мәліметтер бойынша тоған қарастырылған, не үшін? | - Жоба бойынша тоған қарастырылмаған. Жоба қарастырылып, ретке келтірілетін болад. | алынып тасталған |
| | - Қоршаған ортаға әсерді бағалау қорытынды нәтижелесі бойынша сізде ластаушы заттардың көздері көмір қоймасы, күл қоймасы, ластаушы заттардың шығарындыларын жағуға арналған алау қондырғысы болды, бірақ ұсынып отырған шығарындылар нормативтерінде бұл ластаушы заттардың көздері көрсетілмеген, оларды сәйкестендіріңіз. | - Ескертулеріңіз назарға алынды. Жоба қарастырылып, ретке келтірілетін болад. | алынып тасталған |
| | - Дизельдік электр станцияны Қоршаған ортаға әсерді бағалау есеп бойынша жобада көрсетілмеген еді, ал бірақ ұсынып отырған шығарындылар нормативтерінде көрсетілген, сәйкестендіріңіз. | - Тапсырысшыдан бұл мәселе нақтылап анықтап алатын болады. Ескертуіңіз назарға алынды. | алынып тасталған |
| | -"Ластаушы заттар шығарындыларының нормативтері" кестесінде 2025 жылға көрсетілген. 17.12.2025 ж. жағдай бойынша бұл нормативтер өзекті емес. Сондай-ақ, есептік бөлімінде полигонның 2025 жылдан бастап жұмыс істейтіндігі көрсетілген.<br>Деректердің анықталған сәйкессіздігін нақты мәліметтерге сәйкес келтіру қажет. | -Ескертулеріңіз назарға алынды. Жоба қарастырылып, сәйкессіздіктер ретке келтірілетін болад. | алынып тасталған |

1-қосымша

# Письмо-запрос

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 25210343001, Дата: 03/11/2025

*(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)*

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

*(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)*

Будет осуществляться на следующей территории: Кызылординская область, Жанакорганский район

*(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: Тема: Жанакорган Время: 17 дек. 2025 03:00 PM Астана, Алматы Подключиться к конференции Zoom https://us05web.zoom.us/j/2338273093?pwd=XlJSf9Sgc0kmSFTiZlpYphPN2J4qNS.1&omn=85733711522 Идентификатор конференции: 233 827 3093 Код доступа: z8Rh71

Предмет общественных слушаний: «Полигон для твердых бытовых отходов расположенный в Жанакорганском районе Кызылординской области»

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

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Кызылординская область, Жанакорганский район, Жанакорганский с.о., с.Жанакорган,,улица А. Иманова, здание 150А, 17/12/2025 15:00

*(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)*

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (2 км).

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:
Сыр Табиғаты ; Қозан ТВ

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

Кызылординская область, Жанакорганский район, Жанакорганский С.О., П.Жанакорган, улица Манап Кокенов, здание 35

*(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.»
"Ком хоз Жаңақорған" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (БИН: 210840013450), +7(775)-324-50-05, sadvakasov2025@mail.ru,

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

# Письмо-ответ

Приложение 3.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 25210343001, Дата: 04/11/2025

*(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)*

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25210343001, от 03/11/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:
«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету «Полигон для твердых бытовых отходов расположенный в Жанакорганском районе Кызылординской области», в предлагаемую Вами 17/12/2025 15:00, Кызылординская область, Жанакорганский район, Жанакорганский с.о., с.Жанакорган,,улица А. Иманова, здание 150А(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

*(к причинам несогласования относится: 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.»
"Ком хоз Жаңақорған" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (БИН: 210840013450), +7(775)-324-50-05, sadvakasov2025@mail.ru,

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

**Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы**
**Тыңдау 2025 жылғы 17 желтоқсанда сағат 15:00-де Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған кенті, А. Иманов көшесі, 150а ғимарат мекен жайы бойынша өтеді**

| № | Қатысушының аты-жөні | Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы) | Байланыс телефон нөмірі | Қатысу форматы (жеке немесе конференц-байланыс арқылы) | Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2 | Паули Роза | Жаңақорған тұрғыны | 8775-394-23-16 | офлайн | |
| 3 | Паули В | Жаңақорған тұрғыны | 8702-374-26-14 | офлайн | |
| 4 | Жамантқулов З | Қоғам тұрғыны | 8778 143 8276 | офлайн | |
| 5 | Урестемова А | Қоғам тұрғыны | 87773621079 | офлайн | |
| 6 | Ермекова Ж | Жаңақорған тұрғыны | 87058708979 | офлайн | |
| 7 | Ерділақызы Ж | Аудан тұрғыны | 8707700 3031 | офлайн | |
| 8 | Әбдіғалиқызы Ж | Жаңақорған тұрғыны | 8747-536-49-77 | офлайн | |
| 9 | Әбдіғалиқызы Т | Қоғам тұрғыны | 8775-065-63-62 | офлайн | |
| 10 | Сұлтанова А | ЖКХ | 8775-059-62-42 | офлайн | |
| 11 | Мұнрай Ж | ЖКХ | 8708-520-02-21 | офлайн | |
| 12 | Сұлтанова Ж | Жаңақорған кенті ЖК | 8702-264-48-79 | офлайн | |
| 13 | Бекжасова Р | Жаңақорған кенті ЖК | 8778 118 2576 | офлайн | |
| 14 | [illegible] | Жаңақорған [illegible] | 8775 577 5365 | офлайн | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 | Сунебленов Олжас | Жаңақорған ауылы | 8773330 9066 | оффлайн | |
| 16 | Биналов К | Жаңақорған ауылы | 87023801964 | оффлайн | |
| 17 | Искандиров Д | Жаңақорған ауылы | 8775 646 4934 | оффлайн | |
| 18 | Бекенова А | Жаңақорған ауылы | 8702 575 17 15 | оффлайн | |
| 19 | Хилимова Т | Жаңақорған ауылы | 8707 338 1246 | оффлайн | |
| 20 | Ахметов Ә | Жаңақорған ТҰКИЖКАЖ | 87788844991 | оффлайн | |
| 21 | Косжанова А | УПРиРП | | онлайн | |
| 22. | Молдабекова А | „Каз Гранд Эко Проект" ЖШС | 87023322580 | онлайн | |
| 23 | Тусмоганбетова М | Қызылорда обл экология департаменті | | онлайн | |
| 24. | Каденова Г. | Каз Гранд Эко Проект | | онлайн | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

3-қосымша



## ХАБАРЛАНДЫРУЛАР ● ОБЪЯВЛЕНИЯ

***

2025 жылы 24 желтоқсан күні сағат 11.00-де Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Байкенже ауылы, Қалқұт Сіргебайұлы көшесі, 5-үй, Байкенже ауылдық мәдениет үйі ғимаратында «TURANIUM» ЖШС анық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізеді. Тыңдау тақырыбы - «Солтүстік Қарасай уран кен орнының Қарасай-1 учаскесін игеру жобасы (өзгертулер мен толықтырулар енгізу)». Қоғамдық тыңдауға қатысушы ретінде ресей тілінде ауызша (РООС, НДВ, ПУО, ПМ, ПЭК) бойынша өтеді.

Карантиндік шаралар енгізілген жағдайда, қоғамдық тыңдаулар ZOOM бағдарламасы арқылы өткізіледі.

Онлайн байланысқа қосылу:

https://us05web.zoom.us/j/4974148871?pwd=dzFxVDYza05DSTdPWW0zSHh1YUdodz09&omn=81277983063

Конференция идентификаторы: 497 414 8871. Кіру коды: 9emRBZ

Өсер ету аймағы: «Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Солтүстік Қарасай уран кен орнының Қарасай-1 учаскесі».

Географиялық координаттар N43°52'42.2090" E66°50'52.1084"

Жобаға материалдары https://ndbecology.gov.kz/ сайтында, сондай-ақ «Қызылорда облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» мемлекеттік мекемесінің сайтында орналастырылған https://www.gov.kz/memleket/entities/kyzylorda-tabigat/documents/1?lang=ru

Жоспарланған іс-шаралар туралы қосымша ақпаратты, сондай-ақ қызығушылық білдірушілерін «TURANIUM» ЖШС, 120302, Қазақстан Республикасы, Қызылорда облысы, Қызылорда қаласы, Әйтеке би көшесі, 52 мекен-жайы бойынша немесе электрондық пошта y.nikitina@iht.kazatomprom.kz, тел.: 8 702 000 17 60 алуға болады.

Мүдделі жұрттың өз пікірлері мен құсқыстарын анық тыңдау өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмей кем немесе электронды түрде электрондық пошта арқылы Қызылорда облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасына prd@korda.gov.kz Қызылорда қаласы, Бейбарыс Сұлтан көшесі, №1, тел: 8-(7242)-60-53-62 немесе https://ndbecology.gov.kz/ адрестері бойынша жібере алады.

Бастамашы: «TURANIUM» ЖШС, БСН140840003457 120302, Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Байкенже ауылы, Нақты мекенжайы: Қызылорда қаласы, Әйтеке би көшесі, 52, тел.: +7 /724/ 55 11 95,

office_reception@kyzylkum.kazatomprom.kz

Жобаны әзірлеуші: «Жоғары технологиялар институты» ЖШС, Алматы қ., Бөгенбай батыр к-сі 168,

тел.: +7 (702) 6127738, БСН 020240001938, y.nikitina@iht.kazatomprom.kz

***

24 декабря 2025г. в 11.00 по адресу Кызылординская область, Жанакорганский район, с. Байкенже ул. Калкут Сіргебайулы д.5, в здании дома культуры с. Байкенже, ТОО «TURANIUM» проводит общественные слушания в формате открытого собрания по проекту «Проект разработки участка Харасай-1 месторождения урана Северный Харасай (внесение изменений и дополнений)» с материалами на получения экологического разрешения на воздействие (РООС, НДВ, ПУО, ПМ, ПЭК). В случае введения карантинных мер общественные слушания будут проходить посредством программы «ZOOM». Ссылка на онлайн-подключение:

https://us05web.zoom.us/j/4974148871?pwd=dzFxVDYza05DSTdPWW0zSHh1YUdodz09&omn=81277983063

Идентификатор конференции: 497 414 8871. Код доступа: 9emRBZ

Территория воздействия: «Кызылординская область, Жанакорганский район участок Харасай-1 месторождения урана Северный Харасай». Географические координаты N43°52'42.2090" E66°50'52.1084"

Материалы проекта размещены на сайте https://ndbecology.gov.kz/, также на сайте МНО «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области»

https://www.gov.kz/memleket/entities/kyzylorda-tabigat/documents/1?lang=ru

Дополнительную информацию о намечаемой деятельности, а также запросить копии документов можно по адресу ТОО «TURANIUM». г. Кызылорда ул.Айтеке би,52 Тел.: +7 /724/ 55 11 95

E-mail: office_reception@kyzylkum.kazatomprom.kz или эл. адресу: y.nikitina@iht.kazatomprom.kz ,

тел.: 8 702 000 17 60.

Заинтересованная общественность может направить свои замечания и предложения в бумажной или электронной форме в срок не позднее 5 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на эл. адрес Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области: prd@korda.gov.kz, г.Кызылорда, улица Бейбарыс Сұлтан, № 1, тел: 8-(7242)-60-53-62, 605369 либо на https://ndbecology.gov.kz/.

Инициатор: ТОО «TURANIUM», БИН 140840003457 120302, с. Байкенже, Жанакорганский район Кызылординской области Фактический адрес: г. Кызылорда ул.Айтеке би,52 Тел.: +7 /724/ 55 11 95

E-mail: office_reception@kyzylkum.kazatomprom.kz

Разработчик: ТОО «Институт высоких технологий», г. Алматы, ул. Богенбай батыра, 168,

тел.: +7 (702) 6127738, БИН 020240001938, y.nikitina@iht.kazatomprom.kz

***

"Ком хол Жанақорған" ЖШС "Қызылорда облысы Жаңақорған ауданында орналасқан қатты тұрмыстық қалдықтарға арналған полигон" жобасы бойынша I санаттағы объектіге әсер ету рұқсат алу үшін материалдар бойынша қоғамдық тыңдаулар өтеді. Тыңдау 2025 жылғы 17 желтоқсан сағат 15:00-де Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған к. с., Жаңақорған А., А. Иванов көшесі, 150а ғимарат мекенжайы бойынша өтеді, Zoom сілтемесі:

https://us05web.zoom.us/j/2338273093?pwd=XIjS9Sgc0kmSFTzZfpYphPN2J4qNS.1&omn=85733711522

Конференция идентификаторы: 233 827 3093, Код доступа: z8Rh71.

Өсер ету аумағы:

43°94'13.88"С, 67°26'53.01" В, 43°94'01.41"С, 67°26'67.18" В,

43°94'09.34"С, 67°26'87.05" В, 43°94'23.74"С, 67°26'69.04" В.

Қоғамдық тыңдаулары туралы ақпаратты жергілікті атқарушы орган және адамның байланыс деректері - "Қызылорда облысының Табиғи ресурстарын және табиғат пайдалануды реттеу Басқармасы" КММ. Өсер ету мен қоршаған ортаға әсер етудің болжамды нәтижелері атқарушы органның электрондық поштасы мекенжайы https://www.gov.kz/memleket/entities/kyzylorda-tabigat?lang=ru сондай-ақ ресми сайт https://ndbecology.gov.kz/, электрондық пошта: prd@korda.gov.kz 87242605362, жобаға бойынша құжаттама https://ndbecology.gov.kz/. Жоспарланған қызмет бастамашысының деректемелері мен байланыс деректері "Ком хол Жанақорған" ЖШС, БСН 210840013450, заңды мекен-жайы: Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған ауылы, К. Сағырбаев көшесі, 25 үй, тел.+7(778)142-33-16, электрондық пошта: sadykbaev@inbox.ru.

Құжаттаманы әзірлеуші-ұйымның және байланыс деректері: "Кал Грид Эко Проект" ЖШС, тел 8(775)3245005 Шымкент қ.,Байтұрсынов көшесі 206, БСН 111040001588. Қосымша ақпарат мына жерден алуға болады:

87753245005, shofpik-@mail.ru.

***

ТОО "Ком хол Жанакорган" проводит общественные слушания по материалам для получения Разрешения на воздействие для объекта I категории по проекту «Полигон для твердых бытовых отходов расположенный в Жанакорганском районе Кызылординской области». Слушания состоятся: 17 декабря 2025 года в 15:00, по адресу Кызылординская область, Жанакорганский район, Жанакорганский с.о., с.Жанакорган, улица А. Иванова, дание 150А,ссылка Zoom:

https://us05web.zoom.us/j/2338273093?pwd=XIjS9Sgc0kmSFTzZfpYphPN2J4qNS.1&omn=85733711522

Идентификатор конференции: 233 827 3093,Код доступа: z8Rh71

Территория воздействия:

43°94'13.88"С, 67°26'53.01" В, 43°94'01.41"С, 67°26'67.18" В,

43°94'09.34"С, 67°26'87.05" В, 43°94'23.74"С, 67°26'69.04" В.

Местный исполнительный орган ответственный за организацию общественных слушаний и контактные данные лица – КГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области". Адрес электронной почты местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения https://www.gov.kz/memleket/entities/kyzylorda-tabigat?lang=ru, так же официальный сайт https://ndbecology.gov.kz/, электронная почта: prd@korda.gov.kz 87242605362. Документация по проекту размещена на https://ndbecology.gov.kz/. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:

ТОО "Ком хол Жанакорган", БИН 210840013450, Юр адрес: Кызылординская область, Жанакорганский район, поселок Жанакорган, ул. К. Сагырбаева, д. 25, тел. +7(778)142-33-16, электронная почта: sadykbaev.r@inbox.ru.

Наименование и контактные данные разработчика документации: ТОО «Кал Грид Эко Проект»,

тел 8(775)3245005 г.Шымкент ул.Байтурсынова 20 б. БИН 111040001588.

Дополнительную информацию можно получить по: 87753245005, shofpik-@mail.ru.

# ДВА НОВЫХ ВОДОХРАНИЛИЩА ПЛАНИРУЮТ ПОСТРОИТЬ В ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ

Строительство двух новых водохранилищ планируется начать в Жамбылской области в 2026 году. Об этом сообщает Министерство водных ресурсов и ирригации РК, передает агентство Kazinform.

Как сообщает ведомство, согласно Комплексному плану развития водной отрасли до 2028 года, в Жамбылской области планируется строительство 10-ти новых и реконструкция 3-х действующих водохранилищ, а также многофакторные обследования 45 гидротехнических сооружений.

В следующем году министерство планирует начать работы по строительству Акмолинского и Калгутинского водохранилищ, а также реконструкцию Терис-Ащибулакского и Караконыгского водохранилищ. Областным акиматом разрабатывается проектно-сметная документация на строительство 7-ми водохранилищ.

Кроме того, при поддержке "Исламского" банка развития разрабатывается проект по реконструкции 76 каналов общей протяженностью 415 км в пяти районах Жамбылской области. Это улучшит подачу поливной воды на 24 877 га земель.

Также близится к завершению 23 проекта по реконструкции ирригационных каналов региона. Это улучшит подачу воды на 19 746 га посевных площадей области. В частности, до конца текущего года планируется завершить 5 проектов по реконструкции каналов общей протяженностью более 103 км.

- Модернизация водохозяйственной инфраструктуры - одна из основных задач, поставленных перед министерством Главой государства. Для реализации планов по строительству и реконструкции гидротехнических сооружений Казахстана привлекается частные инвестиции, ведутся переговоры с ведущими компаниями в области автоматизации и цифровизации управления водными ресурсами. Однако вклад в экономию воды должны внести и потребители путем внедрения водосберегающих технологий и перехода на менее влагоемкие культуры, - отметил министр водных ресурсов и ирригации Нуржан Нуржигитов в ходе отчетной встречи с жителями Жамбылской области.

**По материалам Г.Тасмаганбетовой, inform.kz, фото: pixabay.**

# ЕС СМЯГЧИЛ ПЛАН ПО СНИЖЕНИЮ ВЫБРОСОВ

В Евросоюзе согласовали планы по снижению выбросов парниковых газов, передает «24KZ». К 2040 году показатель нужно сократить на 90% по сравнению с 1990-м. Однако в документе предусмотрели смягчение требований - странам разрешили приобретать квоты по превышению показателей у других государств. ЕС также рассмотрит возможность использования международных квот, что может дополнительно снизить внутренние обязательства. Таким образом, по оценкам экспертов, фактическое сокращение выбросов может достичь 85%. Против решения выступили Польша, Словакия и Венгрия, опасаясь ущерба для промышленности. Теперь европейские лидеры отправятся с этим планом на климатический саммит COP-30 в Бразилию, где представят общую позицию Союза.

**По материалам www.24.kz, фото: www.24.kz.**

# РИСК АВАРИЙ В ОТОПИТЕЛЬНЫЙ СЕЗОН СНИЗИТСЯ НА 25% В КАЗАХСТАНЕ

Министерство энергетики внедряет цифровые решения, направленных на повышение надежности и прозрачности управления топливно-энергетическим комплексом (ТЭК). Одним из ключевых результатов внедрения является сокращение риска аварийности в отопительный сезон на 25%, передает «24KZ» со ссылкой на Министерство энергетики РК. В настоящее время Министерство реализует отраслевую платформу «Единая государственная система управления топливно-энергетическим комплексом» (EnergyTech). Платформа объединит все сферы ТЭК – от перетяжки, недропользования и переработки до угольной промышленности. Полномасштабная реализация и ввод в промышленную эксплуатацию запланированы на 2026-2027 годы.

На сегодняшний день в эксплуатации находится семь цифровых сервисов, два из которых - в энергетическом секторе: Цифровой сервис мониторинга подготовки и прохождения осенне-зимнего периода; Цифровой сервис по утверждению предельного тарифа. В 2025 году в опытную эксплуатацию запущен отраслевой сервис мониторинга готовности и прохождения осенне-зимнего периода, который обеспечивает полный учет и контроль активов, онлайн-мониторинг объектов и планирование ремонтов в единой цифровой среде. В системе созданы цифровые реестры объектов, узлов и оборудования, обеспечивающие унификацию данных, типизацию активов и их привязку к нормативам и ремонтным циклам.

Следующим этапом станет переход от бумажных журналов дефектов к цифровым реестрам, что позволит повысить качество контроля и оперативность принятия решений. Ожидаемый эффект: сокращение сроков мониторинга готовности к отопительному сезону до 90 дней; снижение риска аварийности в отопительный сезон на 25%. Кроме того, в текущем году в опытную эксплуатацию введен цифровой сервис подачи и рассмотрения заявок на утверждение предельных тарифов станций. Он полностью исключает бумажный документооборот, повышает прозрачность и управляемость процесса, а также сокращает сроки и операционные издержки.

На данном этапе сервис охватывает 63 субъекта, 83 объекта генерации и более 1 600 обработанных документов. Ключевые результаты внедрения: сокращение количества бизнес-процессов в регламентах согласования в два раза; снижение административной нагрузки на заявителей на 56%. Вместе с тем, Министерство продолжит дальнейшее расширение внедрения автоматизированных систем учета электроэнергии.

**По материалам www.24.kz, фото: Depositphotos.com.**

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
"ҚЫЗЫЛОРДА ҚОҒАМДЫҚ ТЕЛЕРАДИОКОМПАНИЯСЫ"
ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ОБЩЕСТВЕННАЯ ТЕЛЕРАДИОКОМПАНИЯ КЫЗЫЛОРДА"

«12» ноября 2025

№ 043

## ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Дана ТОО «Каз Гранд Эко Проект» о том, что 11 қараша 2025 года на канале ТОО «Общественная телерадиокомпания Кызылорда» /Телеканал «Қоғам ТВ»/ были размещены объявления в рубрике «Частный сектор» на двух языках с последующим текстом:

"Ком хоз Жаңақорған" ЖШС "Қызылорда облысы Жаңақорған ауданында орналасқан қатты тұрмыстық қалдықтарға арналған полигон" жобасы бойынша I санаттағы объектіге әсер етуге рұқсат алу үшін материалдар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді. Тыңдау 2025 жылғы 17 желтоқсан сағат 15:00-де Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған а. о., Жаңақорған А., А. Иманов көшесі, 150а ғимарат мекенжайы бойынша өтеді, Zoom сілтемесі: https://us05web.zoom.us/j/2338273093?pwd=XIjSf9Sgc0kmSFTiZfpYphPN2J4qNS.1&omn=85733711522
Конференция идентификаторы: 233 827 3093, Код доступа: z8Rh71.

Әсер ету аумағы:

43°94'13.88"С, 67°26'53.01" В,
43°94'01.41"С, 67°26'67.18" В,
43°94'09.34"С, 67°26'87.05" В,
43°94'23.74"С, 67°26'69.04" В.

Ескертулер мен ұсыныстар қабылданатын жергілікті атқарушы органның электрондық пошта мекенжайы https://www.gov.kz/memleket/entities/kyzylorda-tabigat?lang=ru сондай-ақ ресми сайт https://ndbecology.gov.kz/, электрондық пошта: prd@korda.gov.kz 87242605362, жоба бойынша құжаттама https://ndbecology.gov.kz/ .

ТОО "Ком хоз Жанакорган" проводит общественные слушания по материалам для получения Разрешения на воздействие для объекта I категории по проекту «Полигон для твердых бытовых отходов расположенный в Жанакорганском районе Кызылординской области». Слушания состоятся: 17 декабря 2025 года в 15:00, по адресу Кызылординская область,Жанакорганский район, Жанакорганский с.о.,с.Жанакорган, улица А. Иманова, здание 150А.ссылки Zoom: https://us05web.zoom.us/j/2338273093?pwd=XIjSf9Sgc0kmSFTiZfpYphPN2J4qNS.1&omn=85733711522

Идентификатор конференции: 233 827 3093,Код доступа: z8Rh71

Территория воздействия:

43°94'13.88"С, 67°26'53.01" В,
43°94'01.41"С, 67°26'67.18" В,
43°94'09.34"С, 67°26'87.05" В,
43°94'23.74"С, 67°26'69.04" В.

Адрес электронной почты местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения https://www.gov.kz/memleket/entities/kyzylorda-tabigat?lang=ru, так же официальный сайт https://ndbecology.gov.kz/, электронная почта: prd@korda.gov.kz 87242605362. Документация по проекту размещена на <https://ndbecology.gov.kz/>.

Общее количество выходов в день - 3 раза.

**Исполнительный директор:** **Шалабаев М.А.**

**Объявление**

ТОО "Ком хоз Жанакорган" проводит общественные слушания по материалам для получения Разрешения на воздействие для объекта I категории по проекту «Полигон для твердых бытовых отходов расположенный в Жанакорганском районе Кызылординской области». Слушания состоятся: 17 декабря 2025 года в 15:00, по адресу Кызылординская область,Жанакорганский район, Жанакорганский с.о., с.Жанакорган, улица А. Иманова, здание 150А.ссылки Zoom: https://us05web.zoom.us/j/2338273093?pwd=XIjSf9Sgc0kmSFTiZfpYphPN2J4qNS.1&omn=85733711522

Идентификатор конференции: 233 827 3093,Код доступа: z8Rh71

Территория воздействия:

43°94'13.88"С, 67°26'53.01" В,
43°94'01.41"С, 67°26'67.18" В,
43°94'09.34"С, 67°26'87.05" В,
43°94'23.74"С, 67°26'69.04" В.

Местный исполнительный орган ответственный за организацию общественных слушаний и контактные данные лица – КГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области". Адрес электронной почты местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения https://www.gov.kz/memleket/entities/kyzylorda-tabigat?lang=ru, так же официальный сайт https://ndbecology.gov.kz/, электронная почта: prd@korda.gov.kz 87242605362. Документация по проекту размещена на https://ndbecology.gov.kz/. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:

ТОО "Ком хоз Жанакорган", БИН 210840013450, Юр адрес: Кызылординская область, Жанакорганский район, поселок Жанакорган, ул. К. Сагырбаева, д. 25, тел. +7(778)142-33-16, электронная почта: sadvakasov.n@inbox.ru.Наименование и контактные данные разработчика документации: ТОО «Каз Гранд Эко Проект»,тел 8(775)3245005 г.Шымкент ул.Байтурсынова 20 б.БИН 111040001588. Дополнительную информацию можно получить по: 87753245005, sholpik-@mail.ru.

10:33
11.11.2025

**Хабарландыру**

"Ком хоз Жаңақорған" ЖШС "Қызылорда облысы Жаңақорған ауданында орналасқан қатты тұрмыстық қалдықтарға арналған полигон" жобасы бойынша I санаттағы объектіге әсер етуге рұқсат алу үшін материалдар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді. Тыңдау 2025 жылғы 17 желтоқсан сағат 15:00-де Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған а. о., Жаңақорған А., А. Иманов көшесі, 150а ғимарат мекенжайы бойынша өтеді, Zoom сілтемесі:
https://us05web.zoom.us/j/2338273093?pwd=XIjSf9Sgc0kmSFTiZfpYphPN2J4qNS.1&omn=85733711522

Конференция идентификаторы: 233 827 3093, Код доступа: z8Rh71.

Әсер ету аумағы:

43°94'13.88"С, 67°26'53.01" В,
43°94'01.41"С, 67°26'67.18" В,
43°94'09.34"С, 67°26'87.05" В,
43°94'23.74"С, 67°26'69.04" В.

Қоғамдық тыңдауларды ұйымдастыруға жауапты жергілікті атқарушы орган және адамның байланыс деректері - "Қызылорда облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы"КММ. Ескертулер мен ұсыныстар қабылданатын жергілікті атқарушы органның электрондық пошта мекенжайы https://www.gov.kz/-memleket/entities/kyzylorda-tabigat?lang=ru сондай-ақ ресми сайт https://ndbecology.-gov.kz/, электрондық пошта: prd@korda.gov.kz 87242605362, жоба бойынша құжаттама https://ndbecology.gov.kz/ . Жоспарланған қызмет бастамашысының деректемелері мен байланыс деректері: "Ком хоз Жаңақорған" ЖШС, БСН 210840013450,Заңды мекен-жайы: Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған кенті, Қ. Сағырбаев көшесі, 25 үй,тел.+7(778)142-33-16, электрондық пошта: sadvakasov.n@inbox.ru.
Құжаттаманы әзірлеуші-нің атауы және байланыс деректері: "Каз Гранд Эко Проект" ЖШС,тел 8(775)3245005 Шымкент қ.,Байтұрсынов көшесі 20б. БСН 111040001588.
Қосымша ақпаратты мына жерден алуға болады: 87753245005, sholpik-@mail.ru.

10:33
11.11.2025

**БАЯНДАМА**
**«Қызылорда облысы Жаңақорған ауданында орналасқан қатты тұрмыстық қалдықтар полигоны»**

Тапсырыс беруші: «Ком хоз Жаңақорған» ЖШС Полигон Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы аумағында орналасқан. Жер учаскесінің жалпы ауданы – 20,0 гектар. Қалдықтарды автоматтандырылған сұрыптау пункті де Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Ордакент өңірінде орналасқан. Бұл нысанның жер аумағы – 1,5 гектар.

ТҚҚ полигонын салудың мақсаты – қатты тұрмыстық қалдықтарды жинау, тасымалдау, кәдеге жарату, өңдеу және көму қызметтерінің тиімділігін, сенімділігін, экологиялық және әлеуметтік қауіпсіздігін арттыру, сондай-ақ қалдықтарды қауіпсіз көму жағдайын қамтамасыз ету болып табылады.

Қалдықтарды сұрыптау нәтижесінде көмуге жататын көлем тәулігіне 6,3123 тонна немесе жылына 2304 тонна қауіпті емес қалдықтарды құрайды, яғни жалпы қалдықтардың 24%-ы ғана полигонда көміледі.

Қатты тұрмыстық қалдықтар полигондары үшін санитариялық-қорғау аймағының (СҚА) ені 1000 метр болып белгіленеді.

Учаске елді мекеннің селитебтік аймағынан тыс, құрылыс нысандарынан және жерасты инженерлік коммуникациялардан бос алаңда орналасқан.

Жоба бойынша келесі нысандардың құрылысы көзделген:

– кезекші қызметкерге арналған ғимарат,
– қойма,
– бір орынды дәретхана,
– көмірге арналған навес,
– бақылау-дезинфекциялау ваннасы,
– 3 м³ көлеміндегі техникалық суға арналған ыдыс,
– әрқайсысы 25 м³ болатын екі өртке қарсы су қоймасы,
– 10 м³ көлеміндегі шұңқыр (выгреб),
– және тазарту құрылыстары.

Қатты тұрмыстық қалдықтарды үйіп сақтау, тығыздау және оқшаулау жұмыстары полигонда толықтай механикаландырылған түрде жүргізіледі.

Полигонның негізгі элементтеріне: кіреберіс жол, тұрмыстық қатты қалдықтарды орналастыру учаскесі (траншея) және шаруашылық аймағы жатады.

ТҚҚ сақтау аймағы 11 траншеядан тұрады:

2 траншеяның өлшемі түбі бойынша – 185,0х5,0 м;

9 траншеяның өлшемі түбі бойынша – 279,0х5,0 м.

ТҚҚ сақтау алаңы 1 жұмыс траншеясынан қабылданған, тереңдігі 1,2 м, қалдықтар 4 қабат етіп салынады: бір қабат – жер деңгейінде, ал үш қабат – жер бетінен жоғары.

Қабылданған әдіс полиэтилен геомембрана қосымша экран қолдануға негізделген:

1-қабат – синтетикалық материал «Геомембрана»;

2-қабат – қалыңдығы 0,30 м құмды топырақ;

3-қабат – тығыздығы 0,5 т/м³ болатын қатты тұрмыстық қалдықтар (екі қабат);

4-қабат – қалыңдығы 0,5 м болатын үстіңгі оқшаулаушы қабат;

5-қабат – қалыңдығы 0,2 м құнарлы өсімдік қабаты.

Бұл жағдайда траншеяның жалпы тереңдігі өзгеріссіз қалады – 3,0 м.

Жылына келіп түсетін қатты тұрмыстық қалдықтардың көлемі – 9600 т/жыл.

Қалдықтарды сұрыптауды ескере отырып, көмуге жататын қалдықтар көлемі тәулігіне 6,3123 т; жылына – 2304 т құрайды

ТҚҚ көму технологиялық процесі:

- қалдықтарды сұрыптау;
-өңдеуге жарамсыз қалдықтарды уақытша жол бойындағы траншея жанында түсіру;
-ТҚҚ-ны траншеяға көшіру;
-қалдықтарды картада қабаттап төсеу;

-ТҚҚ-ны қабат бойынша тығыздау;

- аралық немесе соңғы оқшаулаушы қабатты төсеу.

-Полигонда орындалатын негізгі жұмыстар: өңдеуге жарамсыз ТҚҚ қоқыс тасушы көлікке тиеп шығару;

-ТҚҚ сақтау траншеясының жанындағы уақытша жолда қоқыс тасушы көліктің келуі және түсіруі;

-бульдозердің қалдықтарды траншеяға және жұмыс аймағына жылжытуы;

-қалдықтарды сақтау картасында бульдозермен тегістеу және тығыздау;

-ТҚҚ-ны қабаттап орналастырып, қалыңдығы 1,5 м қабатқа дейін тығыздау;

-төселген қалдықтарды сақтау картасында топырақпен оқшаулау.

Қоқыс тасушы көліктер қалдықтарды сұрыптау кешенінде тиеп, көму траншеясына дейін жеткізеді және оларды жұмыс картасы маңындағы уақытша жолда түсіреді.

ТҚҚ-ны траншеяға және жұмыс картасына қабаттап (қалыңдығы 0,5 м аспайтын) бульдозердің көмегімен жылжыту жүзеге асырылады.

Қабаттар тығыздығы 0,85 т/м³ жеткенше әр қабат бойынша бульдозердің кемінде 4 рет өтуі арқылы тығыздалады.

Тығыздалған қабаттың үстіне қалыңдығы 0,5 м келесі қабат төселіп, қайтадан тығыздалады.

Бұл операциялар жұмыс картасында жалпы қабаттың биіктігі 1,5 м болғанша қайталанады.

Оқшаулаушы материал ретінде арнайы жабдықталған алаңда сақталатын топырақ қолданылады.

**<u>Атмосфералық ауа</u>**

Пайдалану кезеңінде атмосфералық ауаны ластаушы көздер мыналар болып табылады: дизельдік электр станциясы, қоқыс тасушы көлік, Бульдозер – ТҚҚ нығыздау және өңдеу кезінде, Дизельдік отынды сақтауға арналған резервуар, ТҚҚ полигонының карталары, автотұрақ.

**<u>Жерүсті және жерасты сулары</u>**

Жұмыс орны су қорғау аймақтарынан және жер үсті су объектілерінен тыс жерде орналасқан. Нысанды сумен қамтамасыз ету жобаланған сыйымдылығы 2 м³ болатын су ыдысынан қарастырылған, су тасымалдап әкелінеді. Ағынды сулар көлемі 10 м³ болатын жобаланған шұңқырға (выгребке) жіберіледі. Ағынды суларды қоршаған ортаға ағызылмайды.

**<u>Өндірістік және тұтынушылық қалдықтар</u>**

ТҚҚ полигонын пайдалану кезеңінде персонал саны – 14 адамды құрайды.

Персоналдың тұрмыстық қызметі нәтижесінде түзілетін қатты тұрмыстық қалдықтардың көлемі – 1,05 т/жыл.

Ғимараттарды жарықтандыруға арналған пайдаланылған шамдардың көлемі – 0,0293 т/жыл.

Қалдықтар территориядан мамандандырылған ұйыммен келісімшарт бойынша шығарылады әрі әрі қарай пайдаланылады.

Қалдықтарды басқару талаптары сақталған жағдайда қоршаған ортаны ластау болжанбайды.

**Өсімдіктер мен жануарлар дүниесі**

Жасыл екпелерді кесу/мәжбүрлі көшіру көзделмейді.

Қызыл кітапқа енген жануарлар мен құстардың көбею және ұя салу орындары жоқ.

**Қалдықтарды басқару бағдарламасын іске асыру жөніндегі іс-шаралар жоспары:**

1. Пластмасса, пластик, полиэтилен және полиэтилентерефталат (ПЭТ) қаптамалары, макулатура, картон мен қағаз қалдықтары, әйнек сынықтарын пайда болу көзінде бөлек жинау.
2. Биологиялық ыдырайтын және құрылыс қалдықтарын көму көлемін азайту, сондай-ақ органикалық қалдықтарды пайда болу көзінде бөлек жинау.