

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние:

Аппарат акима села Таушык

2. Предмет общественных слушаний:

Проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ (НДВ) в атмосферу для АО «Каражанбасмунай», включающая основную и вспомогательную деятельность производственного управления и технологически связанных работ/услуг по проектам намечаемой деятельности (с разделами охраны окружающей среды к рабочим и техническим проектам на строительство скважин, обустройство месторождений и т.д.), а также Программы управления отходами, Программы мероприятий по ОС, Программы производственного экологического контроля и проекта норматива допустимых сбросов (НДС).

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания. РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

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

Номер	Наименование промышленной площадки	Область	Район, населенный пункт	Координаты, градус, минут, секунд		Занимаемая территория, гектар
				широта	долгота	
1	2	3	4	5	6	7
1	Месторождение Каражанбас	Мангистауская область	Тупкараганский	45°10'05"	51°15'00"	16 788,33

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

Мангистауская область, Тупкараганский район

(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:

Акционерное общество "Каражанбасмунай", Мангистауская область, Актау Г.А., 9А мкр
(в том числе точное название, ведомственная подчиненность, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы,
4 зд., БИН 950540000524, тел.: +7 (729) 247-3046 info@kbn.kz,

электронные почты, сайты и другую информацию)

Z_Islamgazyev@kbn.kz, тел.473046

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.

1) Филиал Товарищества с ограниченной ответственностью «КМГ Инжиниринг» «КазНИПИМунайгаз», Республика Казахстан, 130000, Мангистауская область, г.Актау, 35 микрорайон, здание б/1, тел. 470244, Khamanova E@kaznipi.kz, БИН 180541009170

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

2) ТОО «iProject», +7 701 270 6220, факт. адрес Республика Казахстан, Актюбинская область, 030000 город Актобе, Ул. Акимжанова, 7а, электронный адрес: iproject_llp@mail.ru, БИН 150140001299

3) ТОО «Squadro Group» тел.: 87083332208, юридический адрес: Республика Казахстан, 010000, г.Астана, ул. Байимбет Майлин, дом 23, кв. 351. БИН 191040031207

4) ТОО «KJS Project & Consulting», тел.: факт. Адрес: Республика Казахстан, 130000, Мангистауская область, г.Актау, 29А микрорайон, зд. № 54, БИН 080440012170

5) ТОО «БерекетПроект», тел.: +7 705 5763535, юридический адрес: Актюбинская обл., г. Актобе, Мангилик Ел 22,23, БИН 060240012398

6) ТОО «Инженерный центр» юридический адрес: Республика Казахстан, 130000, Мангистауская область, г.Актау, Промышленная зона №4, зд.63/3 БИН 010440000382

(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):

Время начала регистрации участников: 9:30 ч. 20.02.2026 г. по местному времени, 9:30 ч. 20.02.2026 г. по времени г. Астаны

(дата, время начала регистрации участников, время начала общественных слушаний)

Время начала общественных слушаний: 10:00 ч. 20.02.2026 г. по местному времени, 10:00 по времени г. Астаны

полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты)

Общественные слушания прошли по адресу:

Мангистауская область, Тупкараганский район, с. Таушык, улица Ххамидолла Ельмұханбетов, № 6, здание ГУ "Аппарат акима села Таушык"

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.

- Приложение 1

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

- Приложение 2

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

1) на Едином экологическом портале;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика на интернет-ресурсе Управления природных ресурсов и регулирования природопользования 09.02.2026 г.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/documents/1?lang=ru&title=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%B6%D0%B0%D0%BD%D0%B1%D0%B0%D1%81%D0%BC%D1%83%D0%BD%D0%B0%D0%B9>

(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 "Маңғыстау", №5 (10512) 22 қаңтар, бейсенбі 2026 ж.

(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением

Газеты "Огни Мангистау", четверг 22 января 2026 года №5 (13274), (приложение 3)

сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

название теле или радиоканала "MANGYSTAY" на основании эфирной справки №01-10/04 от 22.01.2026 г.

(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)

г. (приложение 4).

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве 2 (двух) объявлений по адресам здание акимата Тупкараганского района, здание ГУ "Аппарат акима села Таушык". Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

Единогласным решением принято избрать секретарем совещания инженера службы ООС АО «Каражанбасмунай» Джулдыбаева А.

Проголосовали «за» - 8 чел., «против» - 0 чел., «воздержались» - 0 чел.

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

Единогласным решением утвержден регламент: доклад 30 мин., обсуждение,

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

вопросы-ответы – 30 мин.

Проголосовали «за» - 9 чел., «против» - 0 чел., «воздержались» - 0 чел.

(о признании общественных слушаний несостоявшимися с указанием причин в соответствии с пунктом 23 настоящих Правил. Указать количество участников общественных слушаний "за", "против", "воздержались")

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Представитель проектной компании филиал ТОО «КМГ Инжиниринг» «КазНИПИМунайгаз» Сатканкул А.

Представитель проектной компании филиал ТОО «iProject», Желенова Ш.Е.

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

Представитель проектной компании ТОО «БерекетПроект», Желенова Ш.Е.

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

Представитель проектной компании ТОО «Инженерный центр» Желенова Ш.Е.

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

Представитель проектной компании ТОО «KJS Project & Consulting», Сахтау С.М.

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

Представитель проектной компании ТОО «Squadro Group», Желенова Ш.Е.

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

Доклад о проекте нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ (НДВ) в атмосферу для АО «Каражанбасмунай», включающая основную и вспомогательную деятельность производственного управления и технологически связанных работ/услуг по проектам намечаемой деятельности (с разделами охраны окружающей среды к рабочим и техническим проектам на строительство скважин, обустройство месторождений и т.д.), а также Программы управления отходами, Программы мероприятий по ОС, Программы производственного экологического контроля и проекта норматива допустимых сбросов.

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

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются 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 неимеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний".

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

№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1.	Замечаний и предложений не было		

15. Мнение участников общественных слушаний о качестве рассматриваемых документов и заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению:

Считать представленные материалы по проекту нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ (НДВ) в атмосферу для АО «Каражанбасмунай», включающая основную и вспомогательную деятельность производственного управления и технологически связанных работ/услуг по проектам намечаемой деятельности (с разделами охраны окружающей среды к рабочим и техническим проектам на строительство скважин, обустройство месторождений и т.д.), а также Программы управления отходами, Программы мероприятий по ОС, Программы производственного экологического контроля и проекта норматива допустимых сбросов, пройденными общественные слушания. Замечаний нет.

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

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

17. Председатель общественных слушаний:

Главный специалист Акимата села Таушык - Досыбаева Ж.О.

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

Подпись 

Дата « 20 » 02 2026 г.

18. Секретарь общественных слушаний:

Джуддыбаева А. – инженер службы ООС АО «Каражанбасмунай»

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

Подпись 

Дата « 20 » 02 2026 г.

Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы

№ п/п	Аты жөні	Қатысушының санаты (мүдделі жұртшылықтың өкілі, қоғам мүшесі, мемлекеттік органның, бастамашының өкілі)	Ұялы телефоны	Қатысу форматы (күндізгі немесе конференц байланыс арқылы)	Қолы
1	2	3	4	5	6
1	Самырау Салмаи М.	ТОО "LIS Project Consulting"	87789166528	меке	
2	Асеманова Ер. С.	ТОО "I Project"	877813888739	меке	
3	Устаубаева А.У	АҚ КСБМ	84018757067	меке	
4	Аманжолбаева М.А.	ТОО КСБМ "Аманжолбаева М.А."	84015767609	меке	
5	Самырау А.Н.	ТОО КСБМ "Самырау А.Н."	87061052894	меке	
6	Аманжолбаева А.М.	ТОО КСБМ "Аманжолбаева А.М."	87787669990	меке	
7	Аманжолбаева Т.А.	Ақпараттық мекеме	87018199353	меке	
8	Аманжолбаева С.	Ақпараттық мекеме	87076176095	меке	
9	Аманжолбаева М.	Ақпараттық мекеме	87018444580	меке	
10	Аманжолбаева Д.	Ақпараттық мекеме	87088472289	меке	
11	Аманжолбаева Е.	ҚСБМ	87783620222	Қыргыз	
12	Аманжолбаева Д.О.	Мемлекеттік органның өкілі	87784636401	меке	

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

исходящий номер: 26361947001, Дата: 19.01.2026

(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: Мангистауская область, Тупкараганский район, Таушыкский с.о., с.Таушык

(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:

Предмет общественных слушаний: Проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ (НДВ) в атмосферу для АО «Каражанбасмунай», включающая основную и вспомогательную деятельность производственного управления и технологически связанных работ/услуг по проектам намечаемой деятельности (с разделами охраны окружающей среды к рабочим и техническим проектам на строительство скважин, обустройство месторождений и т.д.), а также Программы управления отходами, Программы мероприятий по ОС и Программы производственного экологического контроля, проект норматива допустимых сбросов (НДС)

(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: Мангистауская область, Тупкараганский район, Таушыкский с.о., с.Таушык, 20.02.2026 10:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

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

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

Газеты "Огни Мангистау" и "Маңғыстау"; название теле или радиоканала "Мангыстау"

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

здание акимата Тупкараганского района, здание ГУ "Аппарат акима села Таушык".

(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 "Каражанбасмунай" (БИН: 950540000524), +7(771)-008-50-26, s_urkinbayev@kbn.kz,

(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: 26361947001, Дата: 20.01.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26361947001, от 19.01.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ (НДВ) в атмосферу для АО «Каражанбасмунай», включающая основную и вспомогательную деятельность производственного управления и технологически связанных работ/услуг по проектам намечаемой деятельности (с разделами охраны окружающей среды к рабочим и техническим проектам на строительство скважин, обустройство месторождений и т.д.), а также Программы управления отходами, Программы мероприятий по ОС и Программы производственного экологического контроля, проект норматива допустимых сбросов (НДС), в предлагаемую Вами 20.02.2026 10:00, Мангистауская область, Тупкараганский район, Таушыкский с.о., с.Таушык(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 "Каражанбасмунай" (БИН: 950540000524), +7(771)-008-50-26, s_urkinbayev@kbn.kz

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



otpanews.kz

1973 ЖЫЛДЫҢ 13 СӘУІРІНЕН ШЫҒА БАСТАДЫ

МАҢҒЫСТАУ

Kaspi Bank
арқылы жазылу

№5 (10512) 22 ҚАҢТАР, БЕЙСЕНБІ, 2026 ЖЫЛ

ОБЛЫСТЫҚ ҚОҒАМДЫҚ-САЯСИ ГАЗЕТ

Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаевтың ҰЛТТЫҚ ҚҰРЫЛТАЙДЫҢ БЕСІНШІ ОТЫРЫСЫНДА СӨЙЛЕГЕН СӨЗІ

ҚҰРМЕТТІ ҚАУЫМ!

Жаңа ғана сөз сөйлеген құрылтай мүшелері маңызды ой-пікірлер айтты. Құрылтайдың аясында пайдалы пікір алмасулар болды. Барлығы еліміздің дамуына қажетті боларына сенемін.

Бүгін Ұлттық құрылтай жиыны осымен бесінші рет шақырылып отыр. Бұл форумның алғашқы отырысы ұлт ұясы – Ұлытауда өтті. Екінші жиын түбі бір түркі жұртының қара шаңырағы – Түркістанда болды. Үшінші отырыс бірегей Атырау аймағында ұйымдастырылды. Ал былтыр тарихи бай Көкшетау төрінде жиналды.

Енді, міне, қастерлі Қызылорда жерінде бас қосып отырмыз. Бұл – халқымыз үшін орны ерекше аймақ. «Сыр – Алаштың анасы» деген аталы сөз бар. Осы атыраптағы Шірік-Рабат, Жанкент, Сығанақ, Алтынасар, Баршынкент қалаларының орны көне заманның өзінде қазақ жерінде дамыған қала өркениеті болғанын аңғартады. Қызылорданы сол әйгілі қалалардың заңды жалғасы дей аламыз. Бұл шаһардың тарихи мән-маңызы айрықша. Оның осыдан бір ғасыр бұрын Қазақстан астанасы болғаны баршаға мәлім. Бұл жерде еліміздің болашағына қатысты аса маңызды шешімдер қабылданды.

Жалпы «Сыр елі – жыр елі» деп бекер айтылмайды. Қорқыт ата заманынан жалғасып келе жатқан жыраулық-жыршылық және күйшілік өнер бұл аймақта кең қанат жайған. Жиенбай, Нұртуған, Нартай сынды саңлақтар негізін қалаған жыршылық мектептерді бүкіл еліміз біледі.

Сыр бойы – нағыз еңбек адамдарының мекені. Кеңес заманында осы аймақтан 100-ге жуық Еңбек Ері шыққан. Әйгілі күрішші Ыбырай Жақаевты халқымыз ерен еңбектің символына балайды. Аға буынның абыройлы жолын бүгінгі ұрпақ лайықты жалғастырып келеді.

Соңғы жылдары Қызылорда облысы заман талабына сай өсіп-өркендеп жатыр. Былтыр аймақтың ішкі жалпы өнімі 6,5 пайызға өсті. Үш жылда облысқа 2 триллион теңгеге жуық инвестиция тартылды. Былтыр 27 инвестициялық жоба жүзеге асырылды. Соның ішінде жаңа жылу электр орталығы іске қосылғанын ерекше атап өткен жөн. Стратегиялық маңызы бар бұл нысан толығымен инвестордың қаржысына салынды. Жылу орталығы аймақтың энергетикалық қауіпсіздігін нығайта түседі. Облыс тұрғындары сапалы ауыз сумен қамтамасыз етілді. Халықтың 80 пайызы көгілдір отынды пайдаланады. Елді мекендерге газ құбырын тарту жұмысы алдағы уақытта жалғаса береді.

Аймақтағы автокөлік жолының сапасы жақсы жағдайда деуге болады. Облыстың әуе және темір жол жүйесі де жаңғыртылып жатыр. Қорқыт ата әуежайының жаңа терминалы ашылды. Қызылорда қаласындағы тарихи ғимараттың бірі – темір жол вокзалы күрделі жөндеуден өтті. Бұған қоса, аймақтағы 10 темір жол бекетін жаңғырту жұмысы басталды. Мұның бәрі облыстың логистикалық әлеуетін арттыра түседі.

Қазір Қызылорда облысында, әсіресе әлеуметтік салада жақсы жаңалық көп. Үш жылда осы аймақта 34 білім беру, 45 мәдениет және спорт нысаны салынды. Бұған қоса, 40 медицина нысаны ашылды. Менің тапсырмаммен Қызылордада 300 орынға арналған көпбейінді аурухананың құрылысы басталды. Көп ұзамай 500 орындық емхана және 200 орындық перзентхана салынады.

Бір сөзбен айтқанда, Қызылорда облысы барлық салада қарқынды дамуда. Облыстың жағдайы жақсы деп күмәнсіз айтуға болады. Бұл – әкім Нұрлыбек Нәлібаевтың белсенді, табанды жұмысының нәтижесі.

Өткен ғасырдың ортасында адамзат баласы алғаш рет Байқоңырдан ғарышқа аттанғаны – бүкіл әлемге белгілі дерек. Ұлы Жібек жолының бойындағы тарихи өлке жаңа дәуірде де ойдағыдай дамуда.

Қызылордаға келіп тұрып, Арал мәселесіне тоқталмай кету мүмкін емес. Аралды құтқару – барша адамзат үшін әлі де өте өзекті міндет. Мен бұл мәселе туралы халыққа Жолдауымда айттым. Жылдар бойы жүргізілген жұмыстың арқасында Солтүстік Аралды құтқарып қалдық.



Қашқан теңіз қайтып, Кіші Аралдың қалпына келе бастағанына біраз жыл болды. Қазір Көкарал бөгетін биіктету шаралары қолға алынып жатыр. Жоба осы жылдың соңында басталады. Кіші Аралдың суының көлемін айтарлықтай көбейтуге мүмкіндік болады.

Бірақ бұл – тек біздің қолымызда тұрған мәселе емес. Қазақстандағы ірі өзендердің көбі бастауын көрші мемлекеттерден алады. Данияның басында тұрған елдердің су саласындағы саясатына байланысты Сырдың суы теңізге әр кезде әр түрлі көлемде жетеді. Демек, көп түйткілдің шешімі су саласындағы шебер дипломатияға байланысты. Қазір Орталық Азия елдерінің бәрімен су ресурстарын бірлесе пайдалану туралы келісімдер жасалды. Түптеп келгенде, Арал ғана емес, Каспийдің, Балқаштың, Ертістің тағдырын шешу үшін көршілермен мәмілеге келіп, келісімдерге қол қоюымыз қажет.

Су – еліміз үшін стратегиялық ресурс. Біз су мәселесімен жүйелі түрде айналысуымыз керек. Мен былтыр Біріккен Ұлттар Ұйымы аясында Халықаралық су ұйымын құруды ұсындым. Біріккен Ұлттар Ұйымын реформалау барысында осы мәселені алға қарай жылжытуымыз қажет. Алдағы сәуірде Астанада Халықаралық экология саммиті өтеді. Жиында Аралды құтқару қорына мүше мемлекеттер басшыларымен Арал мәселесін талқылаймыз. Кіші Аралдың қалпына келуі бүкіл Сыр өңірін одан әрі көркейтуге жол ашады деп үміттенеміз.

Бүгінгі бас қосуға Сыр елінің азаматтары қатысып отыр. Олардың ішінде ардагерлер, зиялы қауым өкілдері, қоғам белсенділері, кәсіпкерлер және жастар бар. Осы орайда жергілікті халықтың еңбекқорлығы мен ұйымшылдығын атап өткім келеді. Мен Сыр елі жұртшылығының бойынан туған жерге деген сүйіспеншілікті, қамқорлық пен жанашырлықты, нағыз отаншылдықты көремін. Облыс орталығымен қатар, әр ауылдың тазалығы көз тартады. Мысалы, Нағи Ілиясов, Таң ауылдарын бүкіл елге үлгі ретінде үнемі айтып жүреміз. Сіздер осы аймақпен қатар, күллі еліміздің дамуына үлес қосып келесіздер.

Біз бір ел, бір халық болып жұмыла білгеннің арқасында өткен жылды мол табыспен аяқтадық. Былтыр экономикамыз 6,5 пайызға өсті. Еліміздің ішкі жалпы өнімі 300 миллиард доллардан асты, ал жан басына шаққандағы үлесі тәуелсіздік тарихында тұңғыш рет 15 мың доллар болды. Бұл – бүкіл Орталық Азия аймағы бойынша рекордтық көрсеткіш. Ұлттық қордың валюталық активтері 5 миллиард долларға ұлғайды. Алтын-валюта қорымыз ең жоғары деңгейге жетіп, 65 миллиард доллардан асты. Шағын және орта бизнестің экономикадағы үлесі 40 пайызға жақындады. Халық саны 20,5 миллионға жуықтады. Азаматтардың орташа өмір сүру ұзақтығы 75,4 жасқа жетті.

Ең бастысы, қоғам өзгерді, реформаларымыз

тұрақты сипатқа ие болды, халықтың сана-сезімінде үлкен бетбұрыс жасалды. Осы ретте Ұлттық құрылтай айрықша рөл атқарғаны сөзсіз. Төрт жылда құрылтай мүшелері ел өміріне ықпал ететін көптеген маңызды бастама көтерді. Ұлттық құрылтайда айтылған ұсыныстардың негізінде 26 заң қабылданды. Осының өзі құрылтай ауқымды реформалардың негізгі қозғаушы күші болғанын айқын көрсетеді.

Әйелдердің құқығы мен балалардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін нақты қадамдар жасалды. Лудоманияға, яғни ойынқұмарлыққа және нашакорлыққа қарсы белсенді күрес жүргізіле бастады. Ономастика саласындағы жұмыстар ретке келтірілді. Мемлекеттік наградалар жүйесіне жаңадан құрметті атақтар енгізілді. Сол арқылы еңбек адамдарының мәртебесі арта түсті. Бұдан бөлек, бұл ұлттың жаңа сапасын қалыптастыратын басты құндылықтарымызды айқындап алдық. Ұрпақтың болашағына зиянын тигізетін кеселдерге барынша тосқауыл қоятын болдық.

Құрылтай мүшелері өткен жылғы жиында ішкі саясат саласын ретке келтіру туралы бастама көтерді. Тиісті құжатты әзірлеуге өздеріңіз белсене атсалыстыңыздар. Былтыр Қазақстан Республикасы ішкі саясатының негізгі қағидағары, құндылықтары мен бағыттары бекітілді. Енді осы құжатты басымдық ретінде қарап, белсенді түрде іске асыруымыз керек.

ҚАДІРЛІ ҚАУЫМ!

Мемлекеттік саясаттың стратегиялық бағдарының бірі – мәдениет пен өнер. Себебі қоғамның санасы жаңғырмаса, реформалар ойдағыдай нәтиже бермейді. Бұл – ақиқат. Сондықтан біз руханият мәселелеріне айрықша мән береміз. Бұл салада бұрын-соңды болмаған ауқымды шаруалар қолға алынады. Атап айтқанда, Алматы облысында қазақ драма театры, Абай, Ақтөбе облыстарында театрлар бой көтереді. Шымкентте де опера және балет театрының құрылысы басталмақ. Биыл Мұхтар Әуезов атындағы Қазақ ұлттық драма театрының ашылғанына 100 жыл толды. Осыған орай театр ғимаратына жүргізіліп жатқан күрделі жөндеу жұмысы аяқталмақ. Наталья Сац атындағы орыс мемлекеттік академиялық балалар мен жасөспірімдер театры да жаңғыртылады. Бұдан бөлек, екі жылдың ішінде елімізде 100-ден астам мәдениет ошағы жөнделеді.

Музей ісін дамыту – маңызды міндеттің бірі. Осы ретте Қызылордада ашылған жаңа тарихи-өлкетану музейін ерекше атап өткім келеді. Мен күзде қалаға жұмыс сапарымен келгенде мұражайды аралап көрдім. Заман талабына сай салынған орталықта музей ісін ұйымдастырудың тың тәсілдері қолданылған. Бұл тәжірибені басқа облыстарға үлгі етуге болады.

Қызылордада жаңа драма театры салу жос-

парымызда бар, биыл құрылысты бастауымыз керек. Өткен сапарымда мен облыстың зиялы қауым өкілдерімен кездескен кезде заманауи кітапхана салу керек деп айттым. Енді бұл құрылыс биылдан бастап жүргізіледі.

Қазіргі таңда жастар арасында Қазақстан өрлеу кезеңіне қадам басты деген пікір бар. Жас буын өкілдері жаңа қоғамдық этиканы, креативті индустрияны дамытуға зор үлес қосуда. Әлем елдері қазіргі қазақ өнерін ерекше құбылыс деп бағалайтын болды. Кино саласы да дамып жатыр.

Жас ұрпақтың ұлттық бірегейлігімізді өнерімен айшықтап, ұлттымызды жаһан жұртына танытуы – зор мақтаныш. Жастардың күш-қуаты, ынта-жігері, жаңашылдығы мен жасампаздығы кез келген салаға зор серпін береді. Сондықтан біз өскелең ұрпаққа әрдайым жан-жақты қолдау көрсетеміз. Олардың ұлттық құндылықтармен қатар жаңа заманның жақсы қасиеттерін бойына сіңіруіне барынша жағдай жасаймыз.

Бұған дейін Ұлттық құрылтайда еліміздің рухани-мәдени мұрасын әлемге таныту туралы бастамалар көтерілді. Соған сәйкес жоспарлы жұмыс жүргізіліп жатыр. Мысалы, 14 жылда алғаш рет аса құнды «Хандар шежіресі» қолжазбасын ЮНЕСКО-ның «Әлем жады» деректі мұралар тізіміне енгіздік. Биыл жазда Корея Республикасының Пусан қаласында Бүкіләлемдік мұралар комитетінің кезекті отырысы өтеді. Сол кезде «Маңғыстаудың жерасты мешіттерін» ұйым тізіміне қосу мәселесі қаралады. Қазір Қазақстан материалдық емес мәдени мұралар тізіміне өз нысандарын белсенді түрде енгізіп жатқан 25 елдің қатарына кіреді. Бірақ мұнымен тоқтап қалуға болмайды. Төл тарихымызды зерделеу, өнеріміз бен мәдениетімізді өркендету үшін әлі де көп жұмыс істелуге тиіс. Бұл шаралар алдағы уақытта да жалғаса береді.

Елімізде танымдық әрі тағылымдық мәні зор тарихи орындар мен құнды жәдігерлер аз емес. Мысалы, таза ағаштан салынған Жаркент мешіті – қытай сәулетшілері мен ұйғыр шеберлерінің қолынан шыққан бірегей туынды. Алматыдағы «Вознесенск кафедралды шіркеуі» де – айрықша тарихи нысан. Татулық пен достықтың символы саналатын осы екі ғимаратты «Бірлігіміз – әралуандықта» қағидатының іс жүзіндегі көрінісі деуге болады.

Ұлы даланың әрбір тау-тасы халқымыздың сан ғасырлық жылнамасынан сыр шертеді. Соның бірі – қойнауы қазынаға толы Қаратау петроглифтері. Төрт мың жылдық тарихи бар таңбалы тастар төл өркениетіміздің тамыры тым тереңде жатқанын көрсетеді. Ғалымдарымыз Қызылорда жеріндегі Сауыскандық пен Түркістан облысындағы Арпаөзеннен жалпы саны 17 мың петроглиф тапқан. Осындай құнды жәдігерлеріміз бен ұлттық дәстүрлеріміз ЮНЕСКО-ның бүкіләлемдік мұралар тізімінде болуға әбден лайық деп санаймын. Құзырлы министрлікке осы мәселелерге қатысты жұмысты қолға алуды тапсырамын.

Сондай-ақ Абай ілімі біздің ұлттық бірегейлігіміздің, ұлттық болмысымыздың өзегі болуға тиіс. Оның ой-толғамдары қанша заман өтсе де өзекті болып қала береді. Қазіргі «Адал азамат» тұжырымдамасы ұлы ойшылдың «Толық адам» идеясымен тығыз астасып жатыр. Біз Абайдың «Қара сөздерін» ЮНЕСКО-ның «Әлем жады» деректі мұралар тізіміне енгізуіміз керек.

Әл-Фараби, Ясауи ілімдері де ұлт руханиятының ұстыны саналады. Ашығын айтсақ, ұлы бабаларымыздың өсиеттерін олардың мерейтойы кезінде ғана еске аламыз. Бұл дұрыс емес. Сондықтан әл-Фараби, Ясауи және Абай ілімдерін жан-жақты дәріптейтін ғылыми жиындарды тұрақты өткізіп тұруымыз қажет. Бұл басқаға емес, ең алдымен, өзіміз үшін керек. Олардың мұралары – біздің рухани-философиялық болмысымыздың тірегі. Еліміздің гуманитарлық институттары ұлы ойшылдарымыздың ілімін жүйелі түрде насихаттағаны жөн.

(Жалғасы 1–5-беттерде)



подписка через Kaspi Bank

Газета
выходит
во вторник
и четверг

ОГНИ

Манғыстау

ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА ОБЛАСТИ

Издается с июля 1967 года

ЧЕТВЕРГ ● 22 января 2026 года ● № 5 (13274)

ВЫСТУПЛЕНИЕ ГЛАВЫ ГОСУДАРСТВА КАСЫМ-ЖОМАРТА ТОКАЕВА НА V ЗАСЕДАНИИ НАЦИОНАЛЬНОГО КУРУЛТАЯ

Уважаемые соотечественники!

В своих выступлениях члены Курултая высказали важные идеи и инициативы.

В рамках Курултая состоялся полезный обмен мнениями. Уверен, что все это пойдет на пользу развития нашей страны.

Национальный курултай созывается сегодня в пятый раз.

Первое заседание нашего Курултая прошло в колыбели нации — Улытау.

Второе заседание состоялось в духовном центре тюркского мира — Туркестане.

Третье было организовано в уникальном Атырауском регионе.

В прошлом году мы собирались в богатом историей Кокшетау.

Теперь вот мы находимся на сакральной кызылординской земле.

Для нашего народа данный регион играет особую роль.

Есть такое емкое и глубокое выражение «Сыр — Алаштың анасы» (Сырдарья, взрастившая Алаша).

Городища Чирик-Рабат, Жанкент, Сыганак, Алтынасар, Баршынкент свидетельствуют о древней городской культуре на казахской земле.

Можно сказать, что Кызылорда является их законным приемником, в целом имея для нашей страны большое историческое значение.

Всем известно, что столетие назад этот город был столицей Казахстана. Здесь принимались крайне важные решения, касающиеся будущего страны.

Недаром говорят: «Сыр елі — жыр елі» (Сырдарынский край — земля сказителей и поэтов).

Со времен Коркыт Ата в этом регионе широко распространено искусство жыров и кюев.

Вся наша страна знает прославленных Жиенба, Нуртугана, Нартая, стоявших у истоков школы устной эпической традиции.

Присырдарынская земля — Родина настоящих тружеников.

В советский период около ста кызылординцам было присвоено звание Герой труда. Наш народ гордится знаменитым рисоводом Ибраем Жахаевым, его имя стало символом трудовой доблести.

Выдающийся путь ударников труда прошлого достойно продолжает нынешнее поколение.

Кызылординская область в последние годы динамично развивается в ногу со временем.

В прошлом году валовой региональный продукт увеличился на 6,5%.

За три года в область привлечено около двух триллионов тенге инвестиций.

В прошлом году реализовано 27 инвестиционных проектов.

В их числе следует особо отметить запуск новой ТЭЦ.

Стратегический объект, построенный полностью за счет средств инвесторов, повысит энергетическую безопасность региона.

Население области обеспечено качественной питьевой водой, 80% жителей региона имеют доступ к голубому топливу.



Прокладка газовых сетей в населенных пунктах будет продолжена.

В регионе автодороги находятся в хорошем состоянии.

Модернизируется авиа- и железнодорожная инфраструктура.

В аэропорту Коркыт Ата открылся новый терминал.

Через масштабную реконструкцию прошел железнодорожный вокзал — это одно из исторических зданий Кызылорды.

Вместе с тем в области начата реконструкция десяти железнодорожных станций.

Все это укрепит логистический потенциал региона.

В Кызылординской области много достижений, особенно в социальной сфере.

За три года здесь построено 34 образовательных, 45 культурных и спортивных, 40 медицинских объектов.

По моему поручению в Кызылорде начато строительство многофункциональной больницы, рассчитанной на 300 коек.

В скором времени будут также построены поликлиника на 500 мест и перинатальный центр на 200 мест.

Одним словом, Кызылординская область динамично развивается по всем направлениям. Можно с уверенностью сказать, что ситуация в области хорошая. Это результат активной и упорной работы акима Нурлыбека Налибаева.

В середине прошлого столетия с Байконура был совершен первый полет человека в космос — данный факт известен всему миру.

Этот исторический край и во времена Великого Шелкового пути, и в современную эпоху успешно развивается.

Находясь в Кызылорде, не могу не остановиться и на вопросе Арала.

Его спасение — задача, все еще актуальная для всего человечества, я говорил об этом в своем Послании.

Благодаря многолетней последовательной работе мы смогли сохранить Северный Арал, который на протяжении нескольких лет постепенно восстанавливается.

В настоящее время разрабатывается проект поднятия Кокаральской плотины, реализация которого начнется в конце текущего года.

Появится возможность существенно увеличить объем воды в Малом Арале.

Но не все в наших руках.

Большинство крупных рек Казахстана берут начало в соседних странах.

Объем стока Сырдарьи, поступающего в море, разнится в зависимости от водной политики государств, расположенных в верховьях реки.

Следовательно, решение многих проблем связано с умелой водной дипломатией.

В настоящее время заключены соглашения о совместном использовании водных ресурсов со всеми странами Центральной Азии.

В конечном счете, для решения судьбы не только Арала, но и Каспия, Балхаша, Иртыша необходимо достичь консенсуса с соседями и подписать соответствующие договоренности.

Вода — стратегический ресурс для нашей страны.

Мы должны системно заняться водным вопросом.

В прошлом году я предложил создать Международную водную организацию. Нам необходимо последовательно продвигать эту инициативу в рамках реформирования Организации Объединенных Наций.

В апреле в Астане пройдет Международный экологический саммит.

На форуме мы обсудим проблему Аральского моря с главами государств — членов Международного фонда спасения Арала.

Надеемся, что возрождение Малого Арала откроет путь к дальнейшему устойчивому прогрессу всего региона.

Сегодня здесь присутствуют граждане Кызылординской области: ветераны, представители интеллигенции, общественные деятели, предприниматели, молодежь.

В этой связи мне хочется отметить трудолюбие, сплоченность, любовь к родной земле, солидарность, взаимную поддержку, истинный патриотизм местных жителей.

Наряду с областным центром чистой отличается каждый аул региона.

К примеру, как я уже неоднократно подчеркивал, аулы имени Наги Ильясова



и Тан являются примером для всей страны.

Вы вносите вклад в развитие не только своего региона, но и нашего государства.

Благодаря единству и созидательному труду народа прошлый год для нашей страны был отмечен большими достижениями.

Экономика выросла на 6,5 процента.

ВВП превысил 300 миллиардов долларов, впервые в истории Независимости достигнув 15 тысяч долларов в пересчете на душу населения.

Это рекордный показатель для всего Центральноазиатского региона.

Валютные активы Национального фонда увеличились на 5 миллиардов долларов.

Золотовалютные резервы страны достигли нового пика, перевалив за 65 миллиардов долларов.

Доля малого и среднего бизнеса в экономике приблизилась к 40 процентам.

Численность населения составила около 20,5 миллиона человек, средняя продолжительность жизни граждан достигла 75,4 года.

Главное, изменилось общество, большой сдвиг произошел в национальном самосознании, реформы приобрели устойчивый характер.

Национальный курултай сыграл ключевую роль в этих процессах.

За четыре года членами Курултая выдвинуто множество важных инициатив, на основе их предложений принято 26 законов.

Только этот факт наглядно показывает, что Курултай стал основной движущей силой масштабных реформ.

В частности, были предприняты конкретные шаги, направленные на обеспечение прав женщин и безопасности детей.

Началась активная борьба с лудоманией и распространением наркотиков.

Упорядочена работа в сфере ономастики.

В систему государственных наград включены новые почетные звания, повысившие статус тружеников.

Кроме того, мы определили основные ценности, формирующие новое качество нации.

Ставим заслон социальным порокам, угрожающим будущему молодых поколений.

Члены Курултая выступили с инициативой по упорядочению работы в сфере внутренней политики.

Вы принимали непосредственное участие в подготовке соответствующего документа.

В результате в прошлом году были

утверждены основные принципы, ценности и направления внутренней политики Республики Казахстан.

Теперь необходимо активно работать, руководствуясь этим документом.

Уважаемые участники заседания!

Одним из стратегических направлений государственной политики является развитие культуры и искусства.

Очевидно, что эффективность проводимых нами преобразований напрямую зависит от трансформации общественного сознания.

Поэтому мы придаем особое значение развитию культурно-гуманитарной сферы, в которой намечены беспрецедентные и масштабные для нашей страны шаги.

В частности, в Алматинской области появится Казахский драматический театр, в области Абай и Актюбинской области будут возведены здания театров. А в Шымкенте начнется строительство Театра оперы и балета.

В текущем году Казахскому национальному театру драмы имени Мухтара Ауэзова исполнится 100 лет. К этой знаковой дате должен завершиться капитальный ремонт здания.

Будет также реконструирован Государственный академический русский театр для детей и юношества имени Наталии Сац.

Наряду с этим, в течение двух лет планируется модернизировать свыше 100 объектов сферы культуры.

Одна из важнейших задач — развитие музейного дела.

В связи с этим хочу особо отметить новый историко-краеведческий музей в Кызылорде, который я посетил осенью прошлого года в ходе рабочей поездки в регион.

При строительстве здания, отвечающего всем современным требованиям, были использованы инновационные подходы к организации музейного дела.

Данная практика может стать примером для других регионов.

Также в городе планируется возведение нового драматического театра, его строительство должно начаться в нынешнем году.

Во время моей недавней встречи в Кызылорде с представителями местной интеллигенции я высказался о важности открытия современной библиотеки. Ее сооружение начнется в этом году.

В настоящее время среди молодежи крепнет убежденность в том, что страна вошла в эпоху уверенного роста.

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ОТДЕЛ

О ПОВЫШЕНИИ РАЗМЕРОВ ПЕНСИОННЫХ И СОЦИАЛЬНЫХ ВЫПЛАТ, ПОСОБИЙ с 1 января 2026 года

СОГЛАСНО Закону Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2026–2028 годы» от 8 декабря 2025 года № 239-VIII с 1 января 2026 года устанавливаются:

— месячный расчетный показатель (далее — МРП) — в размере **4 325** тенге;

— минимальная пенсия — **69 049** тенге;

— прожиточный минимум (далее — ПМ) — **50 851** тенге;

— минимальный размер базовой пенсионной выплаты — **35 596** тенге;

— минимальный размер заработной платы — **85 000** тенге.

Размеры пенсионных выплат по возрасту и за выслугу лет с 1 января 2026 года повышаются на **10%** от получаемого размера.

Максимальный доход, учитываемый для исчисления размеров вновь назначенных пенсионных выплат по возрасту, с 1 января 2026 года составляет **55 МРП** (237 875 тенге).

Размеры государственной базовой пенсионной выплаты с 1 января 2026 года устанавливаются в соответствии со статьей 205 Социального кодекса Республики Казахстан (далее — Кодекс) в процентном соотношении к новому размеру ПМ.

Так, с 1 января 2026 года при наличии десяти и менее лет стажа участия в пенсионной системе либо его отсутствия в размере **70%** от величины прожиточного минимума, с увели-

чением ее размера за каждый полный год стажа участия в пенсионной системе сверх десяти лет на **2%**, но не более **118%** от величины прожиточного минимума, установленной на соответствующий финансовый год Законом «О республиканском бюджете».

Это касается как новых, так и состоявшихся на 1 января 2026 года пенсионеров.

Размеры государственных социальных пособий по инвалидности и по случаю потери кормильца, в том числе для лиц, проживающих в медико-социальных учреждениях и находящихся в исправительных учреждениях, устанавливаются в размерах, предусмотренных статьями 177 и 236 Кодекса, повышаются с 1 января 2026 года в связи с увеличением размера ПМ (50 851 тенге).

Размеры социальных выплат по случаю утраты трудоспособности (далее — СВут) и потери кормильца (далее — СВпк) из Государственного фонда социального страхования (далее — ГФСС) повышаются с 1 января 2026 года на **10%** в соответствии с постановлением Правительства Республики Казахстан от 17 декабря 2025 года № 1089 «О повышении размеров социальных выплат из Государственного фонда социального страхования с 1 января 2026 года».

Размер специального профессионального государственного

пособия повышается с 1 января 2026 года в связи с увеличением размера ПМ (50 851 тенге).

Размер ежемесячного государственного пособия, назначаемого и выплачиваемого матери или отцу, усыновителю (удочерителю), опеку (попечителю), воспитывающему ребенка с инвалидностью (детей с инвалидностью) и государственного пособия лицу, осуществляющему уход за лицом с инвалидностью первой группы, с 1 января 2026 года повышается в связи с увеличением ПМ.

В связи с увеличением размера МРП с 1 января 2026 года повышаются размеры:

— государственных специальных пособий по спискам № 1 и № 2;

— единовременной выплаты на погребение;

— единовременного государственного пособия в связи с рождением ребенка;

— ежемесячного государственного пособия по уходу за ребенком до достижения им возраста полутора лет;

— ежемесячной бюджетной субсидии обязательных пенсионных взносов получателям социальных выплат по случаю потери дохода в связи с уходом за ребенком по достижении им возраста полутора лет из ГФСС;

— специальных государственных пособий, предусмотренных в подпунктах 1) — 17) пункта 3 статьи 190 Кодекса;

— ежемесячного государственного

пособия многодетным семьям, имеющим четырех и более совместно проживающих несовершеннолетних детей, в том числе детей, обучающихся по очной форме обучения по общеобразовательным или профессиональным программам в организациях общего среднего, технического и профессионального, послесреднего, высшего и (или) послевузовского образования, после достижения ими восемнадцатилетнего возраста до времени окончания организаций образования (но не более чем до достижения двадцатитрехлетнего возраста);

— ежемесячного государственного пособия многодетным матерям, награжденным подвесками «Алтын алқа», «Күміс алқа» или получившим ранее звание «Мать-героиня» и награжденным орденом «Материнская слава» I и II степени;

— назначенных, но не выплаченных единовременных денежных компенсаций гражданам, пострадавшим вследствие ядерных испытаний на Семипалатинском испытательном ядерном полигоне, жертвам массовых политических репрессий и детям жертв массовых политических репрессий.

Единовременное пособие при рождении первого, второго, третьего ребенка увеличится на **164 350** (38*МРП) тенге, при рождении четвертого и более ребенка **272 475** (63*МРП) тенге.

Ежемесячное пособие по уходу за ребенком по достижении им полутора лет составит:

— на первого ребенка — **24 912** (5,76 МРП) тенге;

— на второго ребенка — **29 454** (6,81 МРП) тенге;

— на третьего ребенка — **33 952** (7,85 МРП) тенге;

— на четвертого и более ребенка — **38 493** (8,90 МРП) тенге.

Размер ежемесячного государственного пособия многодетной семье составит:

— на четвертых детей — **69 330** (16,03 МРП) тенге;

— на пятых детей — **86 673** (20,04 МРП) тенге;

— на шестых детей — **104 017** (24,05 МРП) тенге;

— на семерых детей — **121 360** (28,06 МРП) тенге;

— на восьмерых и более детей — 4 месячных расчетных показателя на каждого ребенка.

Размеры ежемесячного пособия награжденной матери:

— награжденным подвеской «Күміс алқа» — **27 680** тенге (6,40 МРП);

— награжденным подвеской «Алтын алқа» или получившим ранее звание «Мать-героиня», награжденным орденом «Материнская слава» I и II степени — **32 005** тенге (7,40 МРП).

Департамент Комитета регулирования и контроля в сфере социальной защиты населения по Мангистауской области

Нотариус г. Актау Бозбанова Р. С.

РАЗЫСКИВАЕТ НАСЛЕДНИКОВ

гр. Саймаганбетова Есенбека Балмурзаевича, 31.08.1965 г.р., умершего 16 сентября 2025 года. Обращаться со дня опубликования объявления по 16 марта 2026 года в нотариальную контору по адресу: Мангистауская обл., г. Актау, 31а мкр., дом 12, офис 9, тел. 87758887769.

Нотариус г. Актау Хангереева Г. С.

РАЗЫСКИВАЕТ НАСЛЕДНИКОВ

гр. Гороховой Людмилы Анатольевны, умершей 24 августа 2025 года. Обращаться в течение одного месяца со дня опубликования объявления в нотариальную контору по адресу: Мангистауская обл., г. Актау, 12 мкр., дом 3, кв. 2.

Нотариус Мунайлинского района Карабашева А. Н.

РАЗЫСКИВАЕТ НАСЛЕДНИКОВ

гр. Бердибаева Довлетали, умершего 22.11.2025 года. Наследников или лиц, имеющих информацию о месте нахождения таковых, прошу обращаться в течение четырех месяцев после опубликования объявления по адресу: Мангистауская обл., Мунайлинский р-н, с. Мангистау, квартал 19, дом 11, оф. 2.

АО «Каражанбасмунай»

ПРОВОДИТ ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ

по следующим направлениям: Проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для АО «Каражанбасмунай», включающий основную и вспомогательную деятельность производственного управления и технологически связанных работ/услуг по проектам намечаемой деятельности (с разделами охраны окружающей среды к рабочим и техническим проектам на строительство скважин, обустройство месторождений и т.д.), а также Программы управления отходами, Программы мероприятий по ОС и Программы производственного экологического контроля, проект норматива допустимых сбросов (НДС).

№	Наименование проекта	Проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для АО «Каражанбасмунай», включающий основную и вспомогательную деятельность производственного управления и технологически связанных работ/услуг по проектам намечаемой деятельности (с разделами охраны окружающей среды к рабочим и техническим проектам на строительство скважин, обустройство месторождений и т.д.), а также Программы управления отходами, Программы мероприятий по ОС и Программы производственного экологического контроля, проект норматива допустимых сбросов (НДС).
1	Административно-территориальные единицы, на территории которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания	Мангистауская обл., Тупкараганский район, с.Таушик
2	Дата, время и место проведения общественных слушаний	Дата: 10.03.2026 г. в 11:00 ч. Мангистауская область, Тупкараганский район, с.Таушик, улица Х. Елмуханбетова, № 6, здание государственного учреждения «Аппарат акима села Таушык» В случае объявления карантинного режима на территории Мангистауской области общественные слушания будут проведены посредством видеоконференцсвязи на интернет-платформе: щелкните здесь, чтобы присоединиться к собранию https://teams.microsoft.com/join/launcher/launcher.html?url=%2F_%23%2Fmeet%2F35653560923285%3Fp%3DBV6OXQkUw6M0iVLJS0%26anon%3Dtrue&type=meet&deeplinkId=0045dd11-cd45-4115-8d78-3a3a8435b1b6&directDI=true&msLaunch=true&enableMobilePage=true&suppressPrompt=true
3	Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности	Служба ООС, АО «Каражанбасмунай», 9а мкр., здание 4, б/ц «Елес», тел. 8 (7292) 473046
4	Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях или внешних привлеченных экспертов	Филиал ТОО «КМГ Инжиниринг» «КазНИПИМунайгаз», тел. 470244; ТОО «iProject», тел. 8 701 270 6220
5	Ссылка на единый экологический портал и официальный интернет-ресурс местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы	https://ecoportal.kz/ https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/
6	Электронный адрес и номер (а) телефона, по которым можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности	Z_ISLAMGAZIYEV@KBM.KZ Тел.: 8 (7292) 473046, A_Dzhuldybayeva@KBM.KZ 8 (7292) 472053
7	Адрес электронной почты местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Мангистауской области Отдел «Экологическая экспертиза проектов» — главный специалист Базарбай Сабина Саламатмызы 8 (7292) 43-10-88, moup@mangystau.gov.kz
8	Адрес интернет-ресурса местного исполнительного органа, где размещена документация по проекту	https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/

РАЗМЕЩЕНИЕ РЕКЛАМЫ

на страницах
областной
общественно-политической
газеты «Огни Мангистау»

**Телефоны: 20-48-42,
8 778 1459093**

Общественный фонд «Неправительственный экологический фонд имени В. И. Вернадского в Республике Казахстан»

СООБЩАЕТ О ПРОВЕДЕНИИ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

в форме публичного обсуждения

на Проект естественно-научного обоснования создания Мангистауской государственной заповедной зоны республиканского значения.

Разработчик: общественный фонд «Неправительственный экологический фонд имени В. И. Вернадского в Республике Казахстан», находящийся по адресу: г. Астана, Есильский район, проспект Кабанбай батыра, дом 40, ВП-43.

Проектная документация будет доступна на едином экологическом портале (<https://ndbecology.gov.kz/>) с 29 января в течение двадцати рабочих дней.

Замечания и/или предложения принимаются на информационной системе www.ndbecology.gov.kz.

Дополнительную информацию можно получить по телефону 8776972272.



ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Мангистауский областной филиал АО «РТРК «Казakhstan» подтверждает, что с 22 по 24 января 2026 года будет оказана услуга для ИП Кадыргалиева Г. М по размещению в эфире телеканала «MAŃGYSTAÝ» объявления в рубрике «Бегущая строка» на казахском и на русском языке (с выходами 20-25 раз в день). Согласно договору №014 от 21.01.2026 г

Текст каз: «ҚАРАЖАНБАСМУНАЙ» АҚ ҮШІН 10.03.2026 Ж. САҒАТ 11:00- ДЕ МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ, ТҮПҚАРАҒАН АУДАНЫ, ТАУШЫҚ АУЫЛЫНЫҢ Х. ЕЛМҰХАНБЕТ №6 КӨШЕСІ МЕКЕН-ЖАЙЫНДА ОРНАЛАСҚАН ТАУШЫҚ АУЫЛЫ ӘКІМІНІҢ АППАРАТЫ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІНДЕ «АТМОСФЕРАҒА ЛАСТАУШЫ ЗАТТАРДЫҢ ЖОЛ БЕРІЛЕТІН ШЫҒАРЫНДЫЛАРЫ НОРМАТИВТЕРІНІҢ ЖОБАСЫ БОЙЫНША ӨНДІРІСТІК БАСҚАРУДЫҢ НЕГІЗГІ ЖӘНЕ ҚОСАЛҚЫ ҚЫЗМЕТІН ЖӘНЕ ЖОСПАРЛАНҒАН ҚЫЗМЕТ ЖОБАЛАРЫ БОЙЫНША ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ БАЙЛАНЫСТЫ ЖҰМЫСТАРДЫ/ҚЫЗМЕТТЕРДІ (ҰҢҒЫМАЛАРДЫ САЛУҒА, КЕН ОРЫНДАРЫН ЖАЙЛАСТЫРУҒА ЖӘНЕ Т. Б. АРНАЛҒАН ЖҰМЫС ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ЖОБАЛАРҒА ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ БӨЛІМДЕРІМЕН) ҚАМТИТЫН ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУЛАР, СОНДАЙ-АҚ ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ, ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ ЖӨНІНДЕГІ ІС-ШАРАЛАР БАҒДАРЛАМАЛАРЫ ЖӘНЕ ӨНДІРІСТІК ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ, РҰҚСАТ ЕТІЛГЕН ТӨГІНДІЛЕР НОРМАТИВІНІҢ ЖОБАСЫ (ТНЖ)» БОЙЫНША ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУЛАР ӨТТЕТІНІН ХАБАРЛАЙДЫ. МАТЕРИАЛДАРМЕН КЕЛЕСІ СІЛТЕМЕ АРҚЫЛЫТАНЫСУҒА БОЛАДЫ [HTTPS://HEARINGS.NDBECOLOGY.GOV.KZ/PUBLIC/PUBHEARINGS](https://hearings.ndbecology.gov.kz/public/pubhearings) ЖОБАҒА ҚАТЫСТЫ ҚОСЫМША АҚПАРАТТЫ МЫНА ТЕЛЕФОН АРҚЫЛЫ АЛУҒА БОЛАДЫ: 8 (7292) 47 30 46. («ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің экологиялық реттеу және бақылау комитеті» РММ-нің 15.12.2021 жылғы №02354Р лицензиясы)

Текст рус: АО «КАРАЖАНБАСМУНАЙ» ПРОВОДИТ ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ ПО ПРОЕКТУ: ПРОЕКТ НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ ДЛЯ АО «КАРАЖАНБАСМУНАЙ», ВКЛЮЧАЮЩАЯ ОСНОВНУЮ И ВСПОМОГАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИ СВЯЗАННЫХ РАБОТ/УСЛУГ ПО ПРОЕКТАМ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (С РАЗДЕЛАМИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ К РАБОЧИМ И ТЕХНИЧЕСКИМ ПРОЕКТАМ НА СТРОИТЕЛЬСТВО СКВАЖИН, ОБУСТРОЙСТВО МЕСТОРОЖДЕНИЙ И Т.Д.), А ТАКЖЕ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ, ПРОГРАММЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОС И ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ, ПРОЕКТ НОРМАТИВА ДОПУСТИМЫХ СБРОСОВ (НДС) 10.03.2026 Г. В 11:00 Ч. ПО АДРЕСУ МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛ., ТУПКАРАГАНСКИЙ РАЙОН, С. ТАУШЫК УЛИЦА Х. ЕЛМУХАНБЕТОВ №6, ЗДАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ "АППАРАТ АКИМА СЕЛА ТАУШЫК". С МАТЕРИАЛАМИ МОЖНО ОЗНАКОМИТЬСЯ: [HTTPS://HEARINGS.NDBECOLOGY.GOV.KZ/PUBLIC/PUBHEARINGS](https://hearings.ndbecology.gov.kz/public/pubhearings) ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕЛЕФОНУ: 8 (7292) 47 30 46. (Лицензия №02354Р, от 15.12.2021 г., РГУ «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК»)

Директор



Ж. Ж. Агыбаев

Ответственный за эфир:

С. Бисекенова

Рекламный менеджер:

Г. Габиткызы

«Қаражанбасмұнай» АҚ

«Қаражанбас кен орнында БКНС-1А, КНС-ДНС-ОЗПВ, КНС-ЦППН-ОЗПВ объектілерін кеңейту» жобасына ҚОҚБ және Табиғатты қорғау іс-шараларының жоспары

Жұмыс ауданы туралы жалпы мәліметтер

Объект орналасқан жер учаскесі Қазақстан Республикасы, Маңғыстау облысы Түпқараған ауданындағы Қаражанбас кен орнында орналасқан.

Құрылыс аймағының климаты күрт континенталды. Жаз құрғақ, ыстық, ауа температурасы $+30 - + 4^{\circ}\text{C}$, шілденің орташа температурасы $+ 27^{\circ}\text{C}$ жетеді. Қысы қарлы, температурасы -27°C дейін төмендейді. Жауын – шашын негізінен күзгі-қысқы кезеңде болады.

Құрылыс алаңы қатты желмен және шаңды дауылмен сипатталады; қатты желмен жылдың күндерінің саны (15 м/с – тан астам) - 82 күн. Топырақтың қату тереңдігі 0,78-0,87 м. топырақтың меншікті кедергісі 5-тен 100 Ом - ға дейін немесе одан да көп өзгереді. ҚР СНИП сәйкес 2.03-30-2006 құрылыс аймағы сейсмикалық аймақтарға жатпайды.

ЖОСПАРЛАНҒАН ЖҰМЫСТАРДЫҢ ҚЫСҚАША СИПАТТАМАСЫ

Бұл жобаның мақсаты жоғары агрессивті орта жағдайында жұмыс істеу үшін коррозиялық қорытпалардан жасалған ағынды бөлігі бар орнатылған сорғыларды жаңаларына ауыстыру болып табылады. ДНС алаңында екі сорғы орнатылады, ЦППН алаңында сорғылардың құбыр байланысын толығымен ауыстыратын төрт сорғы орнатылады.

Жобада ДНС-2-ге сорғы станциясын орнату көзделеді. Сорғы станциясы бастапқы дайындалған суды ДНС-2-ден тұзсыздандыру зауытына дейін айдауға арналған. Р-1/2 сорғы станциясы екі сорғыдан тұрады – 1 жұмыс жасап тұрған, 1 резервтік - сорғы қондырғысы.

Сондай-ақ, жобада ЦППН-да сорғы станциясын орнату қарастырылған. Сорғы станциясы бастапқы дайындалған суды ЦППН-нен (БКНС-3) тұзсыздандыру зауытына дейін айдауға арналған. Р-1/2/3/4 сорғы станциясы төрт сорғыдан тұрады-3 жұмыс жасап тұрған, 1 резервтік.

АТМОСФЕРАЛЫҚ АУАҒА ӘСЕРДІ БАҒАЛАУ

Құрылыс кезінде атмосфераға ластаушы заттардың шығарылу көздерінің барлығы 9 бірлігі анықталды, оның ішінде:

Ұйымдастырылмаған-9 бірлік.:

- № 6001 Дереккөз- Бульдозердің жұмысы;
- № 6002 Дереккөз- Экскаватордың жұмысы;
- № 6003 Дереккөз- Автогрейдердің жұмысы;
- № 6004 Дереккөз- Дәнекерлеу жұмыстары;
- № 6005 Дереккөз- Битум жұмыстары;
- №6006 Дереккөз- Бояу жұмыстары;
- №6007 Дереккөз- Автосамосвалдың жұмысы (шанды материалдарды тасымалдау);
- №6008 Дереккөз- Газбен дәнекерлеу жұмыстары;
- №6009 Дереккөз- ІЖҚ жұмысы.

Ластаушы заттар шығарындыларының көлемі құрылыс кезеңі – 1,336818 г/с немесе 0,4309878 т/кезеңді құрайды.

Пайдалану кезінде атмосфераға ластаушы заттардың шығарылу көздерінің барлығы 2 бірлігі анықталды, оның ішінде:

Ұйымдастырылмаған-2 бірлік.:

- № 6101 Дереккөз- Сорғы алаңы;
- № 6102 Дереккөз- Құбырлар алаңы.

Ластаушы заттар шығарындыларының көлемі пайдалану кезеңі – 0,0080196 г/с немесе 0,251387 т/кезеңді құрайды.

Атмосфераға шығарындыларды азайту жөніндегі іс-шараларға мыналар жатады:

- ✓ Жұмыстарды өндіру технологиясының дәл сақталуын бақылау;
 - ✓ Барлық технологиялық параметрлерді қатаң сақтау;
 - ✓ Жабдықтың герметикалығын тұрақты бақылауды жүзеге асыру;
 - ✓ Технологиялық процестің барысын тұрақты бақылауды жүзеге асыру;
 - ✓ Қызметкерлерді төтенше жағдайларға ден қоюға үйрету;
 - ✓ Өртке қарсы қауіпсіздік нормалары мен ережелерін сақтау;
 - ✓ Атмосфераға ең аз шығарындылары бар заманауи жабдықты пайдалану;
 - ✓ Жабдықтың беріктігі мен герметикалығын қамтамасыз ету;
 - ✓ Технологиялық жабдықтарды жоспарлы-алдын алу жөндеулерін және профилактикасын уақтылы жүргізу.
- Зиянды заттардың таралуын есептеу талдауы СҚА шекарасындағы барлық ингредиенттер бойынша жер бетіндегі концентрациялар атмосфералық ауа сапасының критерийлерінен аспайтынын көрсетті.

Қоршаған ортаның қалдықтармен ластануын болдырмау жөніндегі іс-шаралар

Кәсіпорында түзілетін өндіріс және тұтыну қалдықтары арнайы бөлінген уақытша сақтау орындарында (тығыз жабық контейнерлерде) жинақталады.

Қауіпті физика-химиялық қасиеттері бар қалдықтар үшін кәсіпорын аумағында қалдықтардың қауіпсіз айналымын бақылау көзделген.

Қоршаған ортаның қатты қалдықтармен ластануын болдырмау үшін Қазақстан Республикасында нормативтік талаптарға сәйкес мынадай іс-шаралар жоспарланған:

- Арнайы сыйымдылықтарда және арнайы жабдықталған алаңдарда уыттылығы бойынша сұрыптай отырып, өнеркәсіптік қалдықтарды түгендеу, жинау;
- Жоспарланған іс-шаралардың орындалуын бақылау;

СУДЫҢ КҮЙІНЕ ӘСЕРІН БАҒАЛАУ

Жобаның су тұтыну және су бұру балансы

Жүйенің атауы	Судың есептік шығыны	
	м3/тәулік	м3/жыл
1	2	3
Су тұтыну:		
Ішу қажеттіліктері	0,01	1,53
Шаруашылық-тұрмыстық ағындар	0,125	19,125
Барлығы:	0,135	20,655
Су бұру:		
Шаруашылық-тұрмыстық ағындар	0,125	19,125
Ішу қажеттіліктері	0,01	1,53
Барлығы:	0,135	20,655

Құрылыс кезеңінде түзілетін қалдықтарды жинақтау лимиті

Қалдықтардың атауы	Қолданыстағы жағдайға жинақталған қалдықтардың көлемі, тонна / жыл	Жинақтау лимиті, тонна / жыл
1	2	3
Барлығы	-	5,797595
оның ішінде өндіріс қалдықтары	-	5,640395
тұтыну қалдықтарын	-	0,1572
Қауіпті қалдықтар		
Пайдаланылған ЛБМ ыдысы	-	0,02874
Майланған шүберек	-	0,10795
Қауіпті емес қалдықтар		
Дәнекерлеу электродтары	-	0,003705
Құрылыс қалдықтары	-	5
Металл сынықтары	-	0,5
Коммуналдық қалдықтар	-	0,1572
Айналы		
	-	0

Барлық қалдықтар жинақталуына қарай одан әрі қайта өңдеуге лицензиясы бар мамандандырылған ұйымдарға беріледі

Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

Табиғатты қорғау іс-шараларының жоспары:

- Кен орнының аумағында шаңды басу бойынша жұмыстар жүргізу;
- Жер қойнауының жай-күйіне Мониторинг жүргізу;
- Техникалық және ауыз су шығыны нормаларының сақталуына бақылау жүргізу;
- Өндіріс және тұтыну қалдықтарын одан әрі кәдеге жарату/қайта өңдеу үшін кен орнынан шығару.

Назар аударғаныңыз
үшін рахмет!



КМГ
ИНЖИНИРИНГ

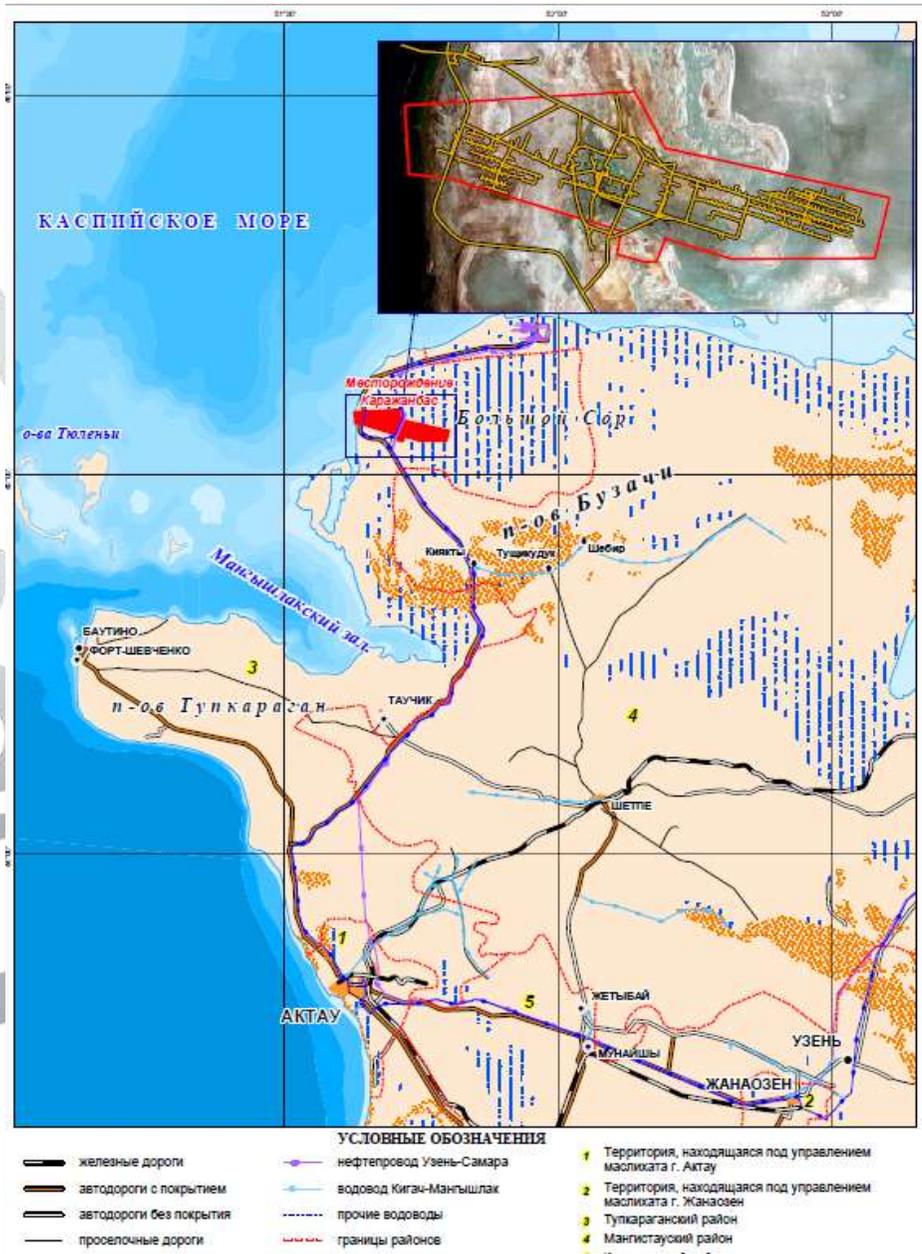
ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУ
**"ҚАРАЖАНБАСМҰНАЙ" АҚ ҚАРАЖАНБАС КЕН
ОРНЫНДА ҰҢҒЫМАЛАРЫН САЛУ ТОПТЫҚ
ТЕХНИКАЛЫҚ ЖОБАНЫҢ ӘСЕРІНЕ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РҰҚСАТ АЛУҒА ӨТІНІМ
МАТЕРИАЛДАРЫ БОЙЫНША**

ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ
**ПО МАТЕРИАЛАМ К ЗАЯВКЕ НА ПОЛУЧЕНИЕ
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ НА
ВОЗДЕЙСТВИЕ ПО ГРУППОВОМУ ТЕХНИЧЕСКОМУ
ПРОЕКТУ НА СТРОИТЕЛЬСТВО СКВАЖИН НА
МЕСТОРОЖДЕНИИ
КАРАЖАНБАС
АО "КАРАЖАНБАСМУНАЙ"**



KMG
ИНЖИНИРИНГ

ЖОСПАРЛАНҒАН ІС-ӘРЕКЕТТІҢ ОРНАЛАСҚАН ЖЕРІНІҢ СИПАТТАМАСЫ / ОПИСАНИЕ МЕСТА ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Қаражанбас кен орны Маңғыстау облысы Түпқараған ауданының аумағында, Ақтау қаласынан 260 км қашықтықтағы Бузачи түбегінің солтүстік-батыс бөлігінде орналасқан, онымен кен орны асфальтталған жолмен байланысты.

«Қаражанбасмұнай» АҚ үшін жер телімінің көлемі 8216,2 гектарды құрайды. Оның ішінде мұнай кен орнының ауданы 7777,48 га.

Месторождение Каражанбас расположено на территории Тупкараганского района Мангистауской области в северо-западной части полуострова Бузачи в 260 км от города Актау, с которым месторождение связано асфальтированной дорогой.

Площадь земельного участка для АО «Каражанбасмұнай» составляет 8216,2 гектара. Из них площадь нефтяного месторождения составляет 7777,48 га.

Топтық техникалық жобасының мақсаты:

Қаражанбас кен орнында тік ұңғымаларды құрлысы (Батыс учаскесі)

Ұңғыманың құрлысы кезеңі - 2026-2027 ж.ж.

Жобалық ұңғымалардың саны – 150 ұңғыма.

2026 жыл – 34 ұңғыма

2027 жыл – 116 ұңғыма

Жобалық тік тереңдік ≤ 480 м.

Бір ұңғыманың құрылыс циклінің ұзақтығы 13 күн.

Жобаланатын ұңғымалар өндіруші кен орнының аумағында орналасқан, соның ішінде ерекше қорғалатын табиғи аумақтар мен тарихи-мәдени мұра ескерткіштері жоқ.

Құрылысқа кіреді:

- құрылыс-монтаж жұмыстары,
- бұрғылауға дайындық жұмыстары,
- ұңғыманы бұрғылау және бекіту,
- пайдалану бағаналарының цементтің қатаюын күту,
- сынау.

Ұңғымаларды бұрғылау келесі бұрғылау қондырғылары арқылы жүзеге асырылады: ХJ-550, ZJ-20, ZJ-15 немесе жүк көтергіштігі бойынша баламасы, сынау - ПАП-60, АК-60, Купер ЛТО-150 немесе жүк көтергіштігі бойынша ұқсас қондырғыларымен бұрғыланады.

Ұңғыма құрылысына жұмыс істеп тұрған Қаражанбас кен орнының 0,48 га аумағы бөлінеді. Қосымша жер бөлу талап етілмейді.

Цель Группового технического проекта:

Строительство вертикальных скважин на месторождении Каражанбас (Западный Участок)

Период строительства скважин - 2026-2027 гг.

Количество проектных скважин – 150 скважин.

2026 год - 34 скважины

2027 год - 116 скважины

Проектная глубина по вертикали ≤ 480 м.

Продолжительность цикла строительства одной скважины – 13 суток.

Проектируемые скважины расположены на территории действующего месторождения, в границах которого особо охраняемые природные территории и памятники историко-культурного наследия отсутствуют.

Строительство скважины включает:

- строительно-монтажные работы,
- подготовительные работы к бурению,
- бурение и крепление скважины,
- ОЗЦ (ожидание затвердевание цемента эксплуатационной колоны),
- испытание (освоение).

Бурение скважин производится с помощью буровых установок ХJ-550, ZJ-20, ZJ-15 или аналогом по грузоподъемности, испытание - станками ПАП-60, АК-60, Купер ЛТО-150 или аналогичными буровыми станками по грузоподъемности.

На строительство скважины отводится 0,48 га территории действующего месторождения Каражанбас. Дополнительного отвода земель не требуется.

Ұңғымалардың құрылысы кезінде атмосфералық ауаның негізгі ластануы төмендегі заттардан күтіледі:

- дизельдік отынның жану өнімдері (бұрғылау қондырғысының және көтеру қондырғысының дизельдік қозғалтқыштары, дизель генераторы);
- құрылыс-монтаждау жұмыстары процесіндегі шаң (жанар-жағар май учаскесінің жағалаулары, бұрғылау жабдығы үшін учаскені жоспарлау және т.б.);
- технологиялық жабдықтан көмірсутектердің жеңіл фракциялары (сорғылар, жанар-жағармай қоймалары, технологиялық резервуарлар және т.б.).

Ұңғыманың құрылысы кезінде шығарындылардың негізгі көздерінің саны **23**, оның ішінде: **ұйымдасқан – 6, ұйымдастырылмаған – 17**. Атмосфералық ауаға 1,2,3,4 қауіптілік классындағы 20 түрлі ластаушы заттар шығарылады.

Құрылыс нысандар	Жыл	ЛЗ шығарындыларының лимиттері, т/жыл
1 ұңғыма үшін	2026/2027	3,3369331
2026 жылға 34 ұңғыма	2026	113,455725
2027 жылға 116 ұңғыма	2027	387,0842396

При строительстве скважины основное загрязнение атмосферного воздуха предполагается в результате выделения:

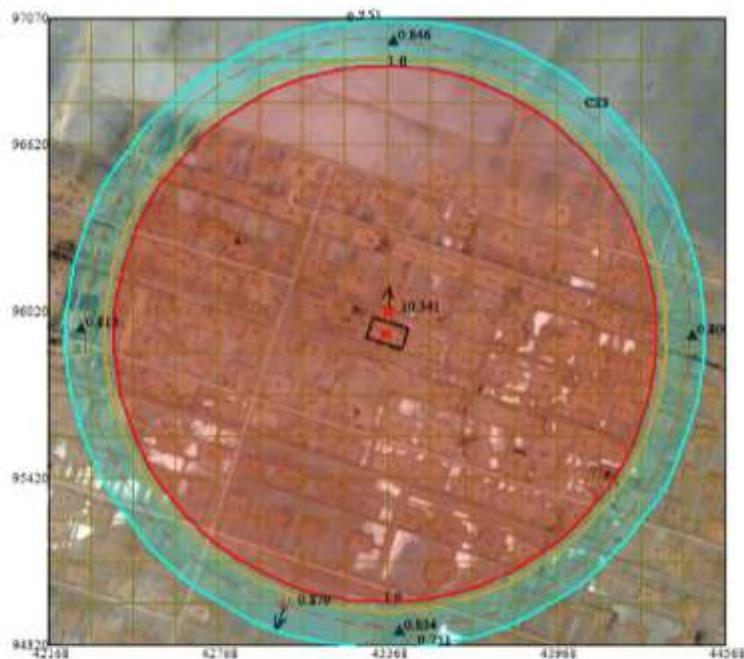
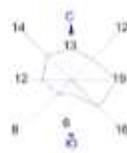
- продуктов сгорания дизельного топлива (дизельные двигатели буровой установки и подъемного агрегата, дизельный генератор);
- пыли в процессе строительно-монтажных работ (обвалования площадки ГСМ, планировка площадки под буровое оборудование т.п.);
- легких фракций углеводородов от технологического оборудования (насосы, емкости для хранения горюче-смазочных материалов, технологические емкости и т.д.).

Количество основных источников выбросов при строительстве скважины составит всего **23**, из них: **организованных - 6, неорганизованных - 17**. В атмосферный воздух поступают загрязняющие вещества 20-ти наименований 1,2,3,4 классов опасности.

Объекты строительства	Год	Лимиты выбросов ЗВ, т/год
1 скважина	2026/2027	3,3369331
На 2026 год 34 скважины	2026	113,455725
На 2027 год 116 скважин	2027	387,0842396

ЛАСТАУШЫ ЗАТТАРДЫҢ ШАШЫРАУЫН МОДЕЛЬДЕУ / МОДЕЛИРОВАНИЕ РАССЕЙВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Горд : 299 Каражанбас
Объект : 0036 ГТТ на строительство вертикальных скважин на месторождении Каражанбас Вар. № 3
ПК ЭРА v3.0 Модель: МРК-2014
0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)



Условные обозначения:

- Территория предприятия
- Санитарно-защитная зона, группа N 01
- Граница области воздействия
- Расчетные точки, группа N 90
- 1 Макс. значение концентрации
- Система ПП N 01

Изобравия в дозах ПДК

- 0,751 ПДК
- 1,0 ПДК

0 100 400м
Масштаб 1:15000

Макс концентрация 10.3410645 ПДК достигается в точке x = 43368 y = 96020
При азимуте направления 134° и скорости ветра 5,13 м/с
Расчетный преобладающий № 1, диаметр 2400 м, высота 2250 м,
шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 17*18

Атмосфераның жер бетіндегі қабатында ластаушы заттардың шашырауын модельдеу «ЭРА» бағдарламалық кешені бойынша дербес компьютерде жүргізілді.

Атмосфералық ауаның ластануын математикалық модельдеудің алынған нәтижелері санитарлық-қорғау аймағының шекарасындағы барлық заттар мен жиынтық топтары бойынша шекті рұқсат етілген мәндерден асып кеткенін анықтаған жоқ.

Қорытынды: жоспарлы жұмыстарды жүргізу кезінде негізінгі әсер бекітілген санитариялық-қорғаныш аймағы (1000 м) шегінде болады. Жоспарланған жұмыстар атмосфералық ауаның күйіне қайтарымсыз әсер етпейді.

Ұңғымаларды құрлысы жөніндегі жұмыстарды жүргізу кезінде атмосфералық ауаға шығарындылар тұрақты емес, қысқа мерзімді, эмиссиялар көлемі бойынша елеусіз болып табылады сондықтан, *кен орны ауданындағы экологиялық жағдайға елеулі әсер етпейді.*

Моделирование рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы проводилось на персональном компьютере по программному комплексу «ЭРА».

Полученные результаты математического моделирования загрязнения атмосферного воздуха не выявили превышения предельно-допустимых значений (ПДК) по всем веществам и группам суммаций на границе санитарно-защитной зоны.

Вывод: основное воздействие на атмосферу при проведении планируемых работ будет происходить в пределах утвержденной санитарно-защитной зоны (1000 м). Проведение намечаемых работ не будет иметь необратимого воздействия на состояние атмосферного воздуха.

Выбросы в атмосферный воздух при проведении работ по строительству скважин являются непостоянными, кратковременными, незначительными по объему эмиссий, следовательно, *не окажут существенного воздействия на экологическую обстановку в районе расположения.*

Жобаланған ұңғымалардың бір бөлігі 2 км деп белгіленген Каспий теңізінің су қорғау аймағына кіреді. Жобаланған ұңғымалар Каспий теңізінен 724 метрден 3403 метрге дейінгі қашықтықта орналасқан.

Жаңа ұңғымаларды салу алдында Қазақстан республикасының экологиялық кодексінің 258 бабының 2 тармағына сәйкес су қорғау аймағы шегінде қорғаныс бөгетінің құрлысы жоспарлануда.

Бөгет қаралып жатқан аумақты нәсерлі сулардың су басуына жол бермеуге арналған.

Сумен жабдықтау:

- ❖ ауыз су және шаруашылық-тұрмыстық қажеттіліктерге,
- ❖ техникалық қажеттіліктер.

Каражанбас кен орнындағы сумен жабдықтау көздері:

- ауыз су мақсаттары үшін: әкелінетін бөтелкеленген ауыз су;
- шаруашылық-тұрмыстық мақсаттар үшін: мердігерлік ұйым сумен жабдықтау жүйесінен автокөлікпен әкелетін тұщы су;
- технологиялық мақсаттар үшін шарт бойынша.

Часть проектируемых скважин входят в водоохранную зону Каспийского моря, определенную в размере 2 км. Проектируемые скважины расположены на расстоянии от Каспийского моря от 724 м до 3403 метров.

Перед строительством новых скважин согласно п. 2 ст. 258 Экологического Кодекса РК в пределах водоохранной зоны, предусмотрено строительство защитной дамбы.

Дамба предназначена для предотвращения от затопления нагонными водами рассматриваемой территории.

Водопотребление:

- ❖ на хозяйственно-питьевые нужды,
- ❖ на технические нужды.

Источники водоснабжения на месторождении Каражанбас:

- для питьевых целей: привозная бутилированная питьевая вода;
- для хозяйственных целей: пресная вода, привозимая автотранспортом из системы водоснабжения подрядной организацией;
- для технологических нужд.

Тұтыну	1 ұңғыма үшін	2026 жылға 34 ұңғыма м ³ /цикл	2027 жылға 116 ұңғыма, м ³ /цикл
Ауыз су, соның ішінде:	24,602	836,451	2853,774
-тұрмыстық қажеттіліктерге	24,602	836,451	2853,774
Техникалық қажеттіліктерге арналған су, оның ішінде:	185,922	6321,348	21566,952
- перфорация сұйықтығын дайындау үшін	8,38	284,920	972,080
- перфорациялық сұйықтықты суға ауыстыруға және жууға арналған	17,46	593,640	2025,360
- қыста қазандықтың қажеттіліктері үшін	11,038	375,292	1280,408
- өрт сөндіру қажеттіліктері үшін	40,0	1360,0	4640,0
- бұрғылау ерітіндісін дайындауға арналған	75,904	2580,736	8804,864
- цемент ерітіндісін дайындауға арналған	33,14	1126,760	3844,240
Барлығы	210,524	7157,799	24420,726

Потребление	на 1 скважину	на 2026 год 34 скважины м ³ /цикл	на 2027 год 116 скважин, м ³ /цикл
Питьевая вода, в том числе:	24,602	836,451	2853,774
- на хоз-бытовые нужды	24,602	836,451	2853,774
Вода на технические нужды, в том числе:	185,922	6321,348	21566,952
-основа перфорационной жидкости	8,38	284,920	972,080
-для смены перфорационной жидкости на воду и промывки	17,46	593,640	2025,360
-на нужды котельной в зимнее время	11,038	375,292	1280,408
- на противопожарные нужды	40,0	1360,0	4640,0
-для приготовления бурового раствора	75,904	2580,736	8804,864
- для цементного раствора	33,14	1126,760	3844,240
Всего	210,524	7157,799	24420,726

Опасные отходы

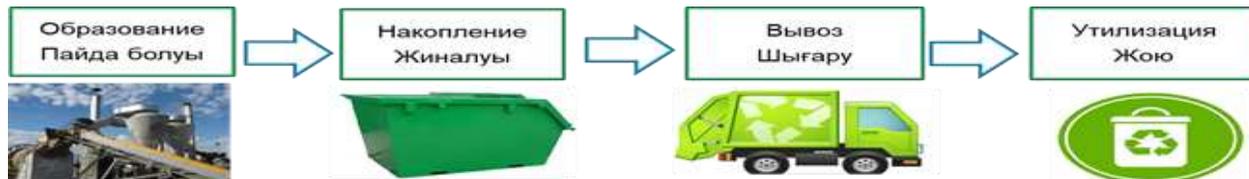
- 1) Бұрғылау қалдықтары (шламдар);
- 2) Бұрғылау қалдықтары (бұрғылау сұйықтығының қалдықтары);
- 3) Қауіпті заттармен ластанған шүберекті сүрту (майлы шүберектер);
- 4) Құрамында қалдықтары бар немесе қауіпті заттармен ластанған қаптама (пайдаланылған қаптама);
- 5) Басқа қозғалтқыш, трансмиссия және майлау майлары (пайдаланылған майлар);

Қауіпті емес қалдықтар

- 1) Қара металдар (*металл сынықтары*)
- 2) Дәнекерлеу қалдықтары (*түйінді дәнекерлеу электродтары*)
- 3) Аралас коммуналдық қалдықтар (*ҚҚ*)

Құрылыс нысандар	Жыл	Қалдықтардың жинақталу лимиттері, т/жыл
1 ұңғыма үшін	2026 / 2027	339,1569
2026 жылға 34 ұңғыма	2026	11531,3336
2027 жылға 116 ұңғыма	2027	39342,1969

Құрылыс жұмыстары процессінде пайда болған барлық қалдықтар келісім-шартқа сәйкес мамандандырылған ұйымға қайта өңдеуге немесе жою үшін шығарылады.



Қауіпті қалдықтар

- 1) Нефтесодержащие буровые отходы (шлам)
- 2) Нефтесодержащие буровые отходы (отработанный буровой раствор)
- 3) Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами (*промасленная ветошь*);
- 4) Упаковки, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (*отработанная тара*);
- 5) Другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла (*отработанные масла*);

Неопасные отходы

- 1) Черные металлы (*металлолом*)
- 2) Отходы сварки (*огарки сварочных электродов*)
- 3) Смешанные коммунальные отходы (*ТБО*)

Объекты строительства	Год	Лимиты накопления отходов, т/год
1 скважина	2026 / 2027	339,1569
На 2026 год 34 скважины	2026	11531,3336
На 2027 год 116 скважин	2027	39342,1969

Все отходы, образующиеся в процессе строительства скважин, будут вывозиться на переработку/утилизацию в специализированную организацию согласно договору.



KMG
ИНЖИНИРИНГ



Жобада жобалау жұмыстарын жүргізу кезіндегі барлық ықтимал авариялық жағдайлар талданып, экологиялық тәуекелге бағалау жүргізілді.

Жобалау жұмыстарын жүргізу кезінде экологиялық тәуекелді төмендету жөніндегі іс-шаралар әзірленді.

Жобаланатын жұмыстарды жүргізу процесінде алдағы ұңғыма құрылысын жүргізуден техногендік әсерді жұмсартуға бағытталған іс-шаралар кешені көзделген:

- бұрғылау ерітіндісінің сертификатталған экологиялық қауіпсіз компоненттерін қолдану;
- ұңғыманы бұрғылау мұнайды шығару және ашық бұрқақтау мүмкіндігін болдырмайтын тиісті жабдықта жүргізілуі тиіс.
- келік қозғалысын ұйымдастыру;
- қоршаған ортаны қорғау талаптарына сәйкес қалдықтарды жинауды, сақтауды және жоюды қамтамасыз ету;
- қалдықтарды тек осы үшін арнайы арналған алаңдар мен сыйымдылықтарда уақытша сақтау;
- мамандандырылған ұйымның өндірістің барлық қалдықтарын әкетуі;
- қауіпті учаскелерді таңбалау және қоршау.

Талдау көрсеткендей, барлық технологиялық шешімдер мен жоспарланған іс-шаралардың сақталуын ескере отырып, **экологиялық тәуекел төмен/қолайлы** деп бағаланады.

Жұмыстарды жүргізу кезінде атмосфералық ауаның, жер үсті және жер асты суларының, топырақтың, флора мен фаунаның штаттық режимде ластануын төмендететін немесе алдын алатын бірқатар іс-шаралар көзделген.

Жоспарланған іс-шаралардың орындалуын ескере отырып, жобалық жұмыстарды штаттық режимде жүргізу қоршаған ортаға барынша аз әсер ете отырып мүмкін болады.

В проекте проанализированы все возможные аварийные ситуации при проведении проектных работ и проведена оценка экологического риска.

Разработаны мероприятия по снижению экологического риска при проведении проектных работ.

В процессе проведения проектируемых работ предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на смягчение техногенных воздействий от предстоящего проведения строительства скважины:

- применение сертифицированных экологически безопасных компонентов бурового раствора;
- бурение скважины должно проводиться на соответствующем оборудовании, предотвращающем возможность выброса и открытого фонтанирования нефти.
- организация движения транспорта;
- обеспечение сбора, хранения и удаления отходов в соответствии с требованиями охраны окружающей среды: временное складирование отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях;
- вывоз специализированной организацией всех отходов производства;
- маркировка и ограждение опасных участков.

Анализ показал, что с учетом соблюдения всех технологических решений и запланированных мероприятий, **экологический риск оценивается как низкий /приемлемый**.

При проведении работ предусмотрены ряд мероприятий, снижающих или предотвращающих загрязнение атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвы, флоры и фауны в штатном режиме.

С учетом выполнения запланированных мероприятий, проведение проектных работ в штатном режиме возможно с минимальным воздействием на окружающую среду.





НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА РАХМЕТ!



«Қаражанбасмұнай» АҚ

**«ҚАРАЖАНБАСМУНАЙ» АҚ ҮШІН ЭКОЛОГИЯЛЫҚ
РҰҚСАТ АЛУҒА АРНАЛҒАН МАТЕРИАЛДАР
ЖОБАЛАРЫ БОЙЫНША
*ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУ***

***ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ*
ПО ПРОЕКТАМ МАТЕРИАЛОВ
НА ПОЛУЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ
ДЛЯ АО "КАРАЖАНБАСМУНАЙ"**

2026 жыл

Аумақтың орналасуы және сипаттамасы/ Месторасположение и характеристика территории

Географическое положение

Месторождение «Каражанбас» расположено в северо-западной части полуострова Бузачи, в пределах Прикаспийской низменности, на территории, прилегающей с запада к Каспийскому морю.

Географиялық орналасуы

"Қаражанбас" кен орны Бозашы түбегінің солтүстік-батыс бөлігінде, Каспий маңы ойпатының шегінде, батыстан Каспий теңізіне іргелес аумақта орналасқан.

Площадь отвода

Общая площадь земельного отвода составляет 8216,2 га, в том числе площадь месторождения нефти - 7777,48 га.

Бөлу алаңы

Жер бөлудің жалпы ауданы 8216,2 га құрайды, оның ішінде мұнай кен орнының ауданы – 7777,48 га.

Административное деление

Тупкараганский район Мангистауской области. Областной центр г. Актау расположен в 203 км к югу от месторождения.

Әкімшілік бөлінісі.

Маңғыстау облысының Түпқараған ауданы. Актау қаласының облыстық орталығы кен орнынан оңтүстікке қарай 203 ш. жерде орналасқан.



Геоморфологиялық тұрғыдан алғанда, бұл аймақ Каспий теңізіне қарай оңтүстік-батысқа қарай жалпы көлбеуі аз шөлді жазық жазық болып табылады. Жер бедері-ошақты арам шөгінділері бар түкті сортаң беткей. Елді мекен аз қоныстанған, рекреациялық аймақтар жоқ. В геоморфологическом плане территория представляет собой пустынную плоскую равнину с небольшим общим уклоном на юго-запад в сторону Каспийского моря. Рельеф местности - кочковатая солончаковая поверхность с очаговыми соровыми понижениями. Местность малонаселенная, рекреационные зоны отсутствуют.



Компанияның құрамына келесі бөлімдер кіреді:

Негізгі өндіріс:

- Мұнай өндіру цехы (ЦДН – 1) : ВВГ, ПТВ секциясы;
- Мұнай өндіру цехы (ЦДН – 2): ПТВ секциясы, БПС;
- Мұнай өндіру цехы (ЦДН - 3)
- Ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық шеберхана;
- Мұнайды өңдеу және айдау цехы;
- Қабат қысымын жөндеу шеберханасы;
- Бу өндіру цехы – мыналардан тұрады: ППГ-3, ППГ-4;

Көмекші өндіріс:

- Бас механик бөлімі – серіппелі сақтандырғыш клапандарды жөндеу және калибрлеу алаңы;
- Логистикалық база;
- Жөндеу-құрылыс алаңы;
- Жөндеу және техникалық қызмет көрсету бөлімі ;
- Эксплуатациялық жабдықты илемдеу және жөндеу цехы;
- Электр цехының өндірістік базасы.
- Өнеркәсіптік мұнай қалдықтарының полигоны;
- Газ секциясы түрлендірілген : АГДС 1, АГДС 3, АГДС 4 секциясы.



Производственная структура предприятия



Основное производство

- Цех добычи нефти (ЦДН-1, ЦДН-2, ЦДН-3)
- Цех научно-исследовательских производственных работ (ЦНИПР)
- Цех подготовки и перекачки нефти (ЦППН)
- Цех поддержания пластового давления (ЦППД)
- Цех производства пара (ЦПП)



Вспомогательное производство

- Отдел главного механика (ОГМ)
- База материально-технического снабжения (БМТС)
- Ремонтно-строительный участок (РСУ)
- Ремонтно-эксплуатационный отдел (РЭО)
- Управление бурения и подземного капитального ремонта скважин

На месторождении функционирует 8 групповых замерных установок (ГЗУ). В состав ЦДН-1 входят 3 ГЗУ, ЦДН-2 - 2 ГЗУ, ЦДН-3 - 3 ГЗУ и ДНС-2. Месторождение обеспечивается Каламкаским топливным газом на технологические и отопительные нужды.



Мұнай өндіру мен дайындаудың технологиялық процесі/ Технологический процесс добычи и подготовки нефти

Қаражанбас кен орнында мұнай жинау мен тасымалдаудың типтік қысым жүйесі жұмыс істейді. Ұңғымалардың түсу желілері мен құрама мұнай коллекторлары бойынша өнімі ілеспе газ бен өндірілетін сұйықтықтың сынамаларын алу және буферлік сыйымдылықтардағы сұйықтықты бастапқы бөлу жүргізілетін әртүрлі топтық өлшеу қондырғыларына (ГМУ) түседі.

На месторождении Каражанбас функционирует типовая напорная система сбора и транспорта нефти. Продукция скважин по выкидным линиям и сборным нефтяным коллекторам поступает на различные групповые замерные установки (ГЗУ), где производится отбор проб попутного газа и добываемой жидкости и первичная сепарация жидкости в буферных емкостях.

01

Жинау және өлшеу / Сбор и замер

Ұңғымалардан мұнай-газ қоспасын жинау және Газөлшемдеу қондырғысында ұңғымалардың дебитін өлшеу/
Сбор нефтегазовой смеси со скважин и проведение замера дебита скважин на ГЗУ

03

Жылыту / Подогрев

Мұнайды ПНПТ-1,6 маркалы пештерде 30°C дейін қыздыру /
Подогрев нефти в печах марки ПНПТ-1,6 до температуры 30°C

Бастапқы сепарациядан өткен бірге жүретін мұнай газы газдық компрессорлық қондырғыға жіберіледі, онда сығымдау және кептіру процесі жүзеге асырылады. Кептірілген газ жалпы газ құбырына бағытталып, кен орнының өз қажеттіліктеріне және Қаламқас газ құбырына беру үшін қолданылады.

Попутный нефтяной газ после первичной сепарации подается на газокomppressorную установку, где проходит процесс сжатия и осушки. Осушенный газ направляется в общий газопровод для использования на собственные нужды месторождения и подачи в Каламкаский газопровод.

02

Газсыздандыру / Дегазация

Ұңғымалар өнімін буферлік ыдыстарда дегазациялау және бірге жүретін газды бөліп алу/
Дегазация продукции скважин в буферных емкостях с отделением попутного газа

04

Тасымалдау / Транспортировка

Дайындалған мұнайды негізгі коллектор бойынша сорғылармен ЦППН ға айдау /
Откачка подготовленной нефти насосами по основному коллектору в ЦППН

2026-2027 жылдарға арналған өндірістік көрсеткіштер:

№ п	Көрсеткіштің атауы	Өлшем бірлік	2026 жыл	2027 жыл
1	Мұнай өндіру	тонна	2 200,000	2 200,000
2	Ұңғымаларды бұрғылау	шт.	75	86
3	Ұңғымалар күрделі жөндеу	шт.	120	125
4	Жерасты ұңғымасын жөндеу	шт.	3 440	3 480



«Қаражанбасмұнай» АҚ үшін шекті рұқсат етілген шығарындылардың нормативтері

Нормативы предельно допустимых выбросов для АО «Каражанбасмунай»

Қаражанбас кен орнында АО «Қаражанбасмұнай» үшін нысандарды салу жоспарланған қызметті және экологиялық бақылау бағдарламасын ескере отырып, атмосфералық ауаға ластаушы заттардың шекті рұқсат етілген шығарындыларының нормативтері жобасының техникалық емес түйіндемесі.

Нетехническое резюме проекта нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для АО «Каражанбасмунай» на месторождении Каражанбас с учетом намечаемой деятельности по строительству объектов и программы экологического контроля.

Ластаушы заттардың шығарындыларының көрсеткіштері:

Атмосфераға шығарылады	2026 жылға есептелген шығарындылар	2027 жылға есептелген шығарындылар	2028 жылға есептелген шығарындылар
	т/год	т/год	т/год
Бастапқы өндіріс	8937,9686	8930,6262	8930,6262
Нысандар құрылысы	39,86485	-	-
Барлығы:	8951,36624	8930,6262	8930,6262

Негізгі қызметтен шығарындылар мынадай заттармен ұсынылады: шекті С1-С5 көмірсутектер, шекті С6-С10 көмірсутектер, азот оксидтері, көміртегі тотығы, күкіртті ангидрид, метан.

Нысандар құрылысының шығарындылары келесі заттармен ұсынылған: темір оксиді, азот диоксиді, азот оксиді, көміртек оксиді, көміртек, фторлы газ тәрізді қосылыстар, Формальдегид, С12-19 Алкандары, құрамында % - да кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң: 70-20

Выбросы от основной деятельности представлены следующими веществами: углеводороды предельные С1-С5, углеводороды предельные С6-С10, окислы азота, окись углерода, сернистый ангидрид, метан.

Выбросы от строительства объектов представлены следующими веществами: железа оксид, азота диоксид, азота оксид, углерод оксид, углерод, фтористые газообразные соединения, формальдегид, алканы С12-19, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20

Шикі газды қайта өңдеу бағдарламасына сәйкес газды жағу

Атауы	2025 ж.	2026 ж.	2027 ж.	2028 ж.
Газ көлемі, м3	393 756	393 756	-	-
Шығарындылар, тонн	7,37223	7,37223	-	-
оның ішінде, тонн:				
азот диоксиді	0,68997	0,68997		
азот оксиді	0,11212	0,11212		
көміртек (күйе)	0,57497	0,57497		
күкірт диоксиді	0,10159	0,10159		
күкіртсутек	0,000076	0,000076		
көміртек оксиді	5,749775	5,749775		
метан	0,143744	0,143744		
меркаптан	0,000012	0,000012		

Газ алауға жоспарлы-алдын алу жөндеу кезеңінде ғана жіберіледі. Барлық өндірілген ілеспе газ кәдеге жаратылады және өз қажеттіліктеріне пайдаланылады

Газ направляется на факел только в период планово-предупредительного ремонта оборудования. Весь добываемый попутный газ утилизируется и используется на собственные нужды



«Қаражанбасмұнай» АҚ үшін рұқсат етілген төгіндердің нормативтері

Нормативы допустимых сбросов для АО «Каражанбасмунай»

Қаражанбас кен орнында «Қаражанбасмұнай» АҚ үшін жоспарланған қызметті және экологиялық бақылау бағдарламасын ескере отырып, ластаушы заттардың рұқсат етілген төгіндері нормасының жобасының техникалық емес қысқаша мазмұны.

Нетехническое резюме проекта норматива допустимых сбросов загрязняющих веществ для АО «Каражанбасмунай» на месторождении Каражанбас с учетом намечаемой деятельности и программы экологического контроля.

КЕНОРЫН ТУРАЛЫ ЖАЛПЫ АҚПАРАТ



Төгінділері туралы ақпарат

Атауы	2026 жыл	2027 жыл	2028 жыл
	т/год	т/год	т/год
Коммуналдық тазарту құрылыстары (КТҚ-1)	160,4	160,4	160,4
Коммуналдық тазарту құрылыстары (КТҚ-2)	48,450	48,450	48,450
Барлығы:	208,85	208,85	208,85

Асханалардан, жатақханалардан, кір жуатын орындардан кейін шаруашылық мақсаттарға пайдаланғаннан кейін су КОС-1,2-ге түседі. Тазалағаннан кейін су қойма тоғанына және қабат қысымын қолдау үшін пайдаланады. Шығарындылардағы заттардың тізімі келесі заттармен ұсынылған: хлоридтер, сульфаттар, жалпы темір, мұнай өнімдері, фенолдар.

Поступления воды в КОС-1,2 осуществляется после использования на хозяйственные цели работниками месторождения: после столовых, общежитий, прачечной. После очистки на КОС вода поступает в пруд-накопитель и в пласт для поддержки пластового давления. Перечень веществ в сбросах представлен следующими веществами: хлориды, сульфаты, железо общее, нефтепродукты, фенолы.



«Қаражанбасмұнай» АҚ үшін қалдықтарды басқару бағдарламасы

Программа управления отходами для АО «Каражанбасмунай»

«Қаражанбас кен орнында «Қаражанбасмұнай» АҚ үшін жоспарланған қызметті және экологиялық бақылау бағдарламасын ескере отырып, қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы бойынша техникалық емес қысқаша мазмұны.

Нетехническое резюме по проекту программы управления отходами для АО «Каражанбасмунай» на месторождении Каражанбас с учетом намечаемой деятельности и программы экологического контроля.

Қалдықтар бойынша мәлімет

Атауы	2026 жылға есептелген қалдықтар	2027 жылға есептелген қалдықтар	2028 жылға есептелген қалдықтар
	т/год	т/год	т/год
Бастапқы өндіріс	50 497,9374	50 497,9374	50 497,9374
Барлығы:	50 497,9374	50 497,9374	50 497,9374

Қалдықтардың барлық түрлері мамандандырылған кәсіпорындарға қайта өңдеуге, кәдеге жаратуға немесе жоюға тапсырылады. Қалдықтардың кейбір түрлері кәсіпорынның өзінде қайталама материал ретінде қолданылады.

Все виды отходов сдаются на переработку, утилизацию или уничтожение специализированным предприятиям. Некоторые виды отходов используются на самом предприятии в качестве вторичного материала.

ҚОРШАҒАН ОРТАҒА ТЕРІС ӘСЕРДІ АЗАЙТУҒА АРНАЛҒАН ІС-ШАРАЛАР

Жобаларда жобалау жұмыстарын жүргізу кезіндегі барлық ықтимал авариялық жағдайлар талданып, экологиялық тәуекелге бағалау жүргізілді.

Жобалау жұмыстарын жүргізу кезінде экологиялық тәуекелді төмендету жөніндегі іс-шаралар әзірленді.

Жобаланатын жұмыстарды жүргізу процесінде алдағы ұңғыма құрылысын жүргізуден техногендік әсерді жұмсартуға бағытталған іс-шаралар кешені көзделген:

- бұрғылау ерітіндісінің сертификатталған экологиялық қауіпсіз компоненттерін қолдану;
- ұңғыманы бұрғылау Мұнайды шығару және ашық бұрқактау мүмкіндігін болдырмайтын тиісті жабдықта жүргізілуі тиіс.
- көлік қозғалысын ұйымдастыру;
- қоршаған ортаны қорғау талаптарына сәйкес қалдықтарды жинауды, сақтауды және жоюды қамтамасыз ету;
- қалдықтарды тек осы үшін арнайы арналған алаңдар мен сыйымдылықтарда уақытша сақтау;
- мамандандырылған ұйымның өндірістің барлық қалдықтарын әкетуі;
- қауіпті учаскелерді таңбалау және қоршау.

Талдау көрсеткендей, барлық технологиялық шешімдер мен жоспарланған іс-шаралардың сақталуын ескере отырып, экологиялық тәуекел төмен-қолайлы деп бағаланады

Жұмыстарды жүргізу кезінде атмосфералық ауаның, жер үсті және жер асты суларының, топырақтың, флора мен фаунаының штаттық режимде ластануын төмендететін немесе алдын алатын бірқатар іс-шаралар көзделген.

Жоспарланған іс-шаралардың орындалуын ескере отырып, жобалық жұмыстарды штаттық режимде жүргізу қоршаған ортаға барынша аз әсер ете отырып мүмкін болады.

В проектах проанализированы все возможные аварийные ситуации при проведении проектных работ и проведена оценка экологического риска.

Разработаны мероприятия по снижению экологического риска при проведении проектных работ.

В процессе проведения проектируемых работ предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на смягчение техногенных воздействий от предстоящего проведения строительства скважины:

- применение сертифицированных экологически безопасных компонентов бурового раствора;
- бурение скважины должно проводиться на соответствующем оборудовании, предотвращающем возможность выброса и открытого фонтанирования нефти.
- организация движения транспорта;
- обеспечение сбора, хранения и удаления отходов в соответствии с требованиями охраны окружающей среды: временное складирование отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях;
- вывоз специализированной организацией всех отходов производства;
- маркировка и ограждение опасных участков

Анализ показал, что с учетом соблюдения всех технологических решений и запланированных мероприятий экологический риск оценивается как низкий – приемлемый.

При проведении работ предусмотрен ряд мероприятий, снижающих или предотвращающих загрязнение атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвы, флоры и фауны в штатном режиме.

С учетом выполнения запланированных мероприятий, проведение проектных работ в штатном режиме возможны с минимальным воздействием на окружающую среду.

Қоршаған ортаға және халықтың денсаулығына әсері / Воздействие на окружающую среду и здоровье населения



Халық денсаулығы / Здоровье населения

Жергілікті тұрғындардың денсаулығына айтарлықтай әсер күтілмейді. Санитарлық-қорғау аймағы **1000 м** құрайды, тұрғын үй құрылысы жоқ. Жұмыс істейтін персоналға әсер минималды.

Значимого воздействия на здоровье местного населения не ожидается. Санитарно-защитная зона составляет **1000 м**, жилая застройка отсутствует. Воздействие на работающий персонал минимально.



Биоәртүрлілік / Биоразнообразие

Жұмыс алаңы шаруашылық қызметімен өзгертілген аумақта орналасқан. Құнды құстар мен сүтқоректілердің мекендері анықталған жоқ. Арнайы қорғалатын аумақтар жоқ.

Участок работ располагается на территории, преобразованной хозяйственной деятельностью. Местообитания ценных видов птиц и млекопитающих не выявлены. Особо охраняемые территории отсутствуют.



Жер ресурстары / Земельные ресурсы

Қосымша жер алу қажет емес. Жерлер ауыл шаруашылығына қолайсыз. Аумақ өндірістік мақсатта игерілген.

Дополнительного изъятия земель не требуется. Земли малопригодны для сельскохозяйственного использования. Территория является промышленно освоенной.



Су ресурстары / Водные ресурсы

Әсер суды рационалды пайдалану тұрғысынан бағаланады. Қолданылған барлық су КОС-1,2-ге жіберіледі, содан кейін буландырғышқа және пласт қысымын қолдау үшін пайдаланылады.

Воздействие оценивается с позиции рационального водопотребления. Вся вода после использования поступает на КОС-1,2, затем в пруд-испаритель и для поддержания пластового давления.

Дисперсияны есептеу нәтижелері штаттық жұмыс режиміндегі кумулятивті әсер ету аймағы жобаланған объектінің әсер ету аймағының сыртқы шекарасымен шектелетінін көрсетеді. СҚА шекарасында және тұрғын аудандарда ластаушы заттардың жер бетіндегі концентрациясы 1 ШРЕК аспайды.

Результаты расчета рассеивания показывают, что зона кумулятивного воздействия при штатном режиме работы будет ограничена внешней границей области воздействия проектируемого объекта. На границе СЗЗ и в жилых районах приземная концентрация загрязняющих веществ не превышает 1ПДК.

Табиғатты қорғау шаралары және қорытындылар / Природоохранные мероприятия и выводы



Атмосфералық ауаны қорғау / Защита атмосферного воздуха

Экологиялық таза технологияларды таңдау, жанар-жағармай материалдарын сақтау жүйелерін герметизациялау, жабдыққа тұрақты техникалық қызмет көрсету, автокөліктің уыттылығын бақылау. /

Выбор экологически чистых технологий, герметизация систем хранения ГСМ, регулярное техническое обслуживание оборудования, контроль токсичности автотранспорта.



Су ресурстарын қорғау / Охрана водных ресурсов

Бұрғылау ерітінділерін пайдаланудың тұйық циклі, ерітінділерді сулы горизонттармен сіңірудің алдын алу, минералданған суларды жинау және кәдеге жарату жүйесі. /

Замкнутый цикл использования буровых растворов, предотвращение поглощения растворов водоносными горизонтами, система сбора и утилизации минерализованных вод.



Жерді қайта өңдеу / Рекультивация земель

Жұмыс аяқталғаннан кейін техникалық қалпына келтіру, құнарлы қабатты алып тастау және сақтау, ландшафттарды қалпына келтіру, аумақты сапалы жоспарлау.

Техническая рекультивация после завершения работ, снятие и сохранение плодородного слоя, восстановление ландшафтов, качественная планировка территории.

Қорытынды: Жобалық шешімдерді техникалық және экологиялық қауіпсіздік нормаларын сақтай отырып, технологиялық және табиғатты қорғау іс-шараларын жүргізу жағдайында іске асыру қоршаған орта компоненттерінде елеулі өзгерістерге әкелмейді. Қоршаған ортаға әсер орташа (рұқсат етілген) мәнге ие болады, ал әлеуметтік-экономикалық әсері оң нәтижелер береді.

Заключение: Реализация проектных решений при соблюдении норм технической и экологической безопасности, проведении технологических и природоохранных мероприятий не приведет к значительным изменениям в компонентах окружающей среды. Воздействие на окружающую среду будет средней (допустимой) значимости, а социально-экономическое воздействие будет иметь позитивный эффект.

Биоәртүрлілікке теріс әсерлер анықталған жоқ. Биоәртүрлілікті жоғалтуды өтеу қажет емес, өйткені аумақ өндірістік мақсатта игерілген. Қолданылып отырған технология ғылым мен өндірістің қазіргі даму деңгейіне сәйкес келеді.

Негативные воздействия на биоразнообразии не выявлены. Компенсация потери биоразнообразия не требуется, поскольку территория является промышленно освоенной. Применяемая технология соответствует современному уровню развития науки и промышленности.

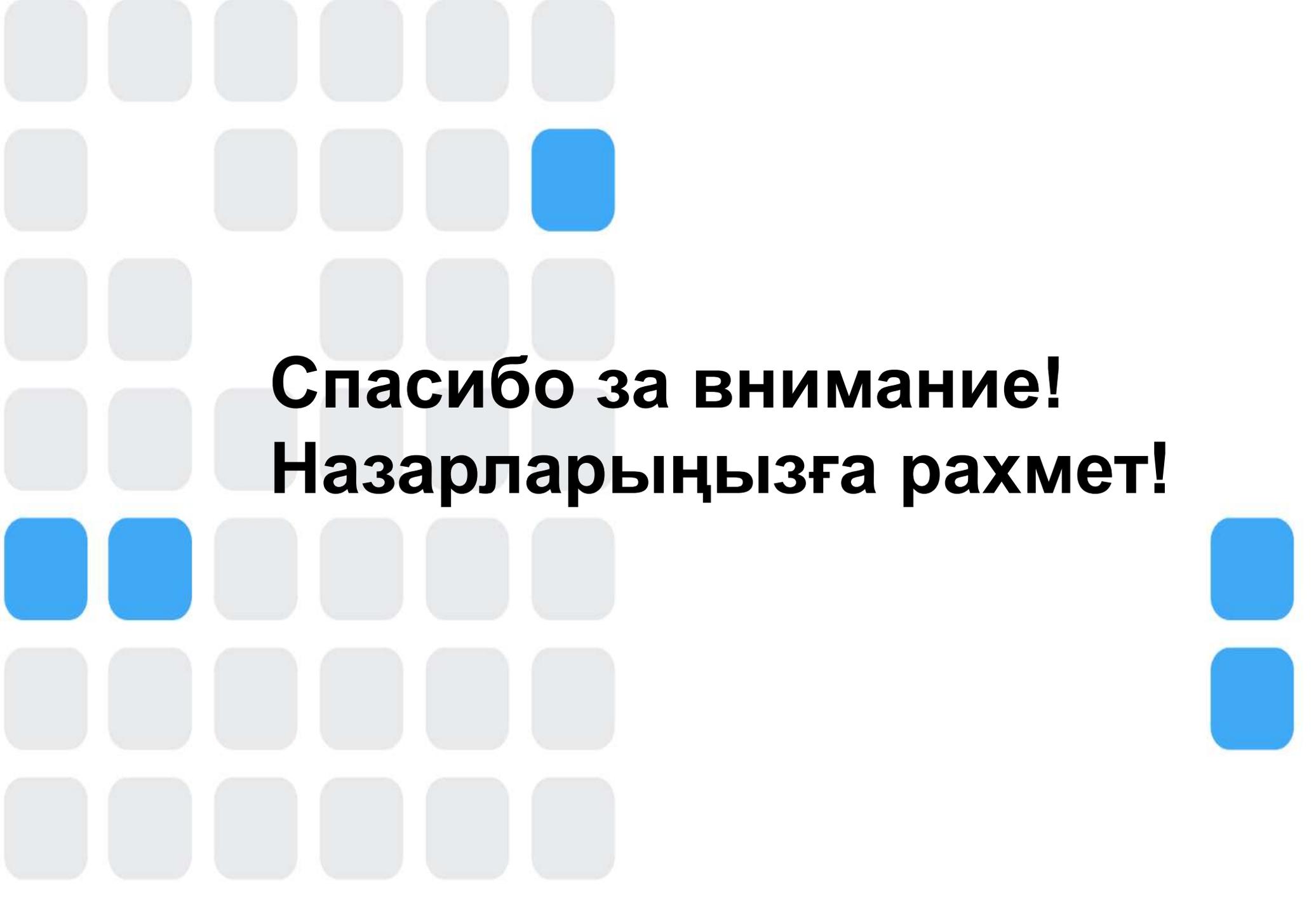
Шығарындылардың қоршаған ортаға әсерін бағалау үшін аккредиттелген зертханаларды тарта отырып, тоқсан сайын көздердегі өлшемдердің экологиялық өндірістік бақылауы жүргізіледі.



Сонымен қатар, мекеменің өзі флора мен фаунаны зертеу жұмыстарын жүргізеді. Сондай-ақ «Қаражанбасмұнай» АҚ жыл сайын кен орнының аумағын абаттандыру, жасыл желек отырғызу, тазалық жұмыстарын жүргізеді.





A decorative background consisting of a grid of light gray rounded squares. Some squares are highlighted in blue: one in the second row, fifth column; two in the fifth row, first and second columns; and two in the seventh row, ninth and tenth columns.

Спасибо за внимание!
Назарларыңызға рахмет!



**«ҚАРАЖАНБАС КЕН ОРНЫНЫҢ ЖАҒАЛАУ АЙМАҒЫНДА ҚОРҒАНЫС
ҚҰРЫЛЫСЫН (ДАМБАНЫ) САЛУ» ЖҰМЫС ЖОБАСЫ
ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУ**

***ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ*
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ «СТРОИТЕЛЬСТВО ЗАЩИТНОГО СООРУЖЕНИЯ
(ДАМБЫ) В ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ КАРАЖАНБАС»**

Жобалаушы/ проектировщик: ТОО «Инженерный центр» ЖШС

Негізгі технологиялық шешімдерге сәйкес «Қаражанбас» кен орнының жағалау аймағында жоспарланып отырған бұрғылау және кейіннен пайдалануға енгізілетін өндіруші ұңғымалардың теріс әсерінен Каспий теңізін қорғау мақсатында **қорғаныс дамбасын салу** көзделеді. Сонымен қатар дамбаның жер төсемінің үстіңгі бөлігін патрульдік жол ретінде пайдалану мүмкіндігі қарастырылған, дамба еңістерін бекітуге арналған материалдар қолданылатын болады.

Дамбаны салу кезінде оның барлық геометриялық сипаттамаларына әсер ететін негізгі **екі көрсеткіш** ескеріледі:

- Каспий теңізінің фондық деңгейі;
- Айдамалы толқындардың болжамды биіктік деңгейі.

Жобаланатын дамба Маңғыстау облысы әкімдігінің «Жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы» ММ берген техникалық шарттарға сәйкес Ақтау – Форт-Шевченко – Қаламқас автожолына ПК 212 км + 450 м және ПК 270 км + 740 м учаскелерінде жалғасады.

Дамба трассасының жоспары азаматтық нысандардан алыс, игерілмеген аумақ арқылы өтеді. Ол Каспий теңізінің жағалауы бойымен, су жиегінен ең аз дегенде 100 м қашықтықта орналасады. Жобаланатын дамбаның жол өтпесімен бірге жалпы ұзындығы **9 794,01 м** құрайды.

Дамбаның қолданыстағы жер бедері деңгейінен орташа жұмыс белгісі 2,11 м, ең төменгі биіктік мәні 0,72 м, ал жер бедері төмендеген нүктелерде ең жоғарғы биіктігі 3,32 м құрайды.

Жол өтпесі қарастырылған дамбаның жер төсемі құрылымы автожол үйіндісіне ұқсас типтік сызықтық құрылыс болып табылады және сырттан әкелінетін табиғи топырақтардан тұрғызылады. Топырақ дамбасының көлденең қимасы трапеция пішінді.

Дамбаның топырақ үстіңгі бөлігінің жалпы ені 7,5 м, оның ішінде 6,5 м — жол жолағы мен жол жиегіне, ал 1 м — көлік құралдарының қарама-қарсы қозғалысына мүмкіндік беру және қажет болған жағдайда қалпына келтіру жұмыстарын жүргізу кезінде жабдықтарды орналастыруға арналған.

Нысанды салу кезінде атмосфераға әсері

Құрылыс кезеңінде алаңда барлығы **11 шығарындылар көзі** анықталды, олардың ішінде: **2** ұйымдастырылған шығарындылар көзі және **9** ұйымдастырылмаған көздер.

Жобаланатын нысанды салу кезінде стационарлық көздерден атмосфераға шығатын лаस्ताушы заттардың жалпы мөлшері **15,9 г/сек немесе 5,8 т/кезең** құрайды.

Автотранспорттан шығатын шығарындылар **4,4 г/сек немесе 8,7 т/кезеңді** құрайды.

Атмосфераға 1–4 қауіптілік классына жататын 9 атаулы лаस्ताушы заттар бөлінеді.

Нысанды салу кезінде атмосфералық ауаны лаस्ताушы көздер:

- № 1101 – Компрессор
- № 1102 – Дизельдік электр станциясы
- № 7101 – Бульдозермен топырақты қозғалыс
- № 7102 – Экскаватор жұмысы
- № 7103 – Каток
- № 7104 – Шашыраңқы материалдарды түсіру
- № 7105 – Автосамосвал (тасымалдау)
- № 7106 – Асфальт төсеу
- № 7107 – Битумдық өңдеу
- № 7108 – Ямобур
- № 7109 – Автотранспорттың ІҚМ (ішкі жану қозғалтқышы)

Нысанды салу кезеңіндегі су тұтыну және су бұру

Тұтынушылар атаулары	Тұтынушылар саны	Су пайдалану нормасы, л/тәулік	Тұрмыстық қажеттіліктерге су шығыны	
			м ³ /тәулік	м ³ /құрылыс жұмыстары кезеңінде
Ауыз су қажеттілігі	46	2	0,092	33,58
Суару	223 720 м2	0,003		29 531,04

Су ресурстарын қорғау және тиімді пайдалану бойынша шаралар

Апаттық жағдайлардың алдын алу мақсатында келесі сипаттағы шаралар жүзеге асырылады:

- Негізгі өндірістің технологиялық параметрлерін сақтау және құрылыстар мен жабдықтардың қалыпты жұмысын қамтамасыз ету;
- Сулы қалдықтар немесе басқа қауіпті сұйықтықтарды рельефке төгуге тыйым салу;
- Арнайы апатқа қарсы әрекет жоспарын әзірлеу (мүмкін апаттың салдарын шектеу және жою бойынша шаралар);
- Ластанған заттарды жою үшін қажетті техникалық құралдардың болуы;
- Жабдықты жоспарлы алдын алу жөндеуден өткізу.

Құрылыс кезінде өндіріс пен тұтыну қалдықтарының көлемі

Қалдықтардың атауы	Жинақтау лимиті, тонн/жыл
Лак-бояу қалдықтары бар ыдыстар	0,003
Майланған шүберек	0,0381
Метал қалдықтары	0,3
Дәнекерлеу электродтары қалдықтары	0,0009
Құрылыс қалдықтары	0,5
Коммуналдық қалдықтары	0,43125

Қоршаған ортаның қалдықтармен ластануын алдын алу шаралары

Құрылыс процесінде пайда болатын өндіріс пен тұтыну қалдықтары уақытша арнайы бөлінген орындарда (қатты жабылатын контейнерлерде) жиналады.

Қауіпті физико-химиялық қасиеттері бар қалдықтарға кәсіпорын аумағында қауіпсіз айналымын бақылау қамтамасыз етіледі.

Қатты қалдықтар арқылы қоршаған ортаны ластауын алдын алу үшін Қазақстан Республикасындағы нормативтік талаптарға сәйкес келесі шаралар жоспарланған:

- Қалдықтарды инвентаризациялау, жинау және токсиндік қасиеттеріне қарай арнайы ыдыстар мен арнайы жабдықталған алаңдарда сұрыптау;
- Жоспарланған шаралардың орындалуын бақылау;
- Барлық қалдықтар экологиялық жүктемені азайту және кейінгі жерге көму үшін мүмкіндігінше қысқа мерзімде қайта өңделеді.

Жер ресурстарының, өсімдіктер мен жануарлар дүниесінің ластануын алдын алу шаралары

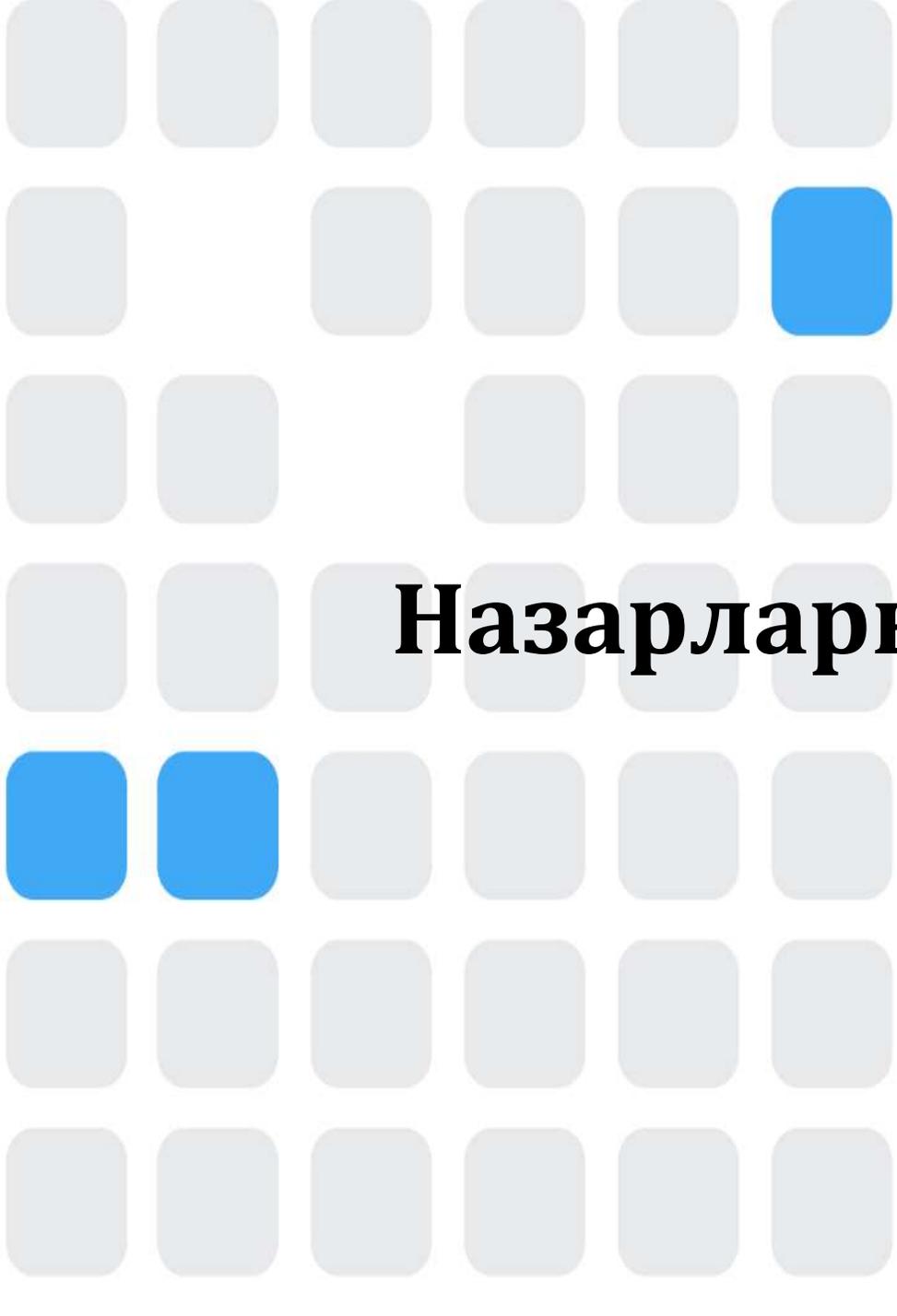


Жоспарланған жұмыстар барысында өсімдік жабындарының бұзылуын алдын алу мақсатында келесі шараларды жүзеге асыру қажет:

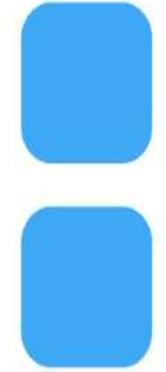
- Қалдықтарды арнайы контейнерлерде бөлек жинау;
- Өндіріс пен тұтыну қалдықтарын арнайы жабдықталған полигондарға көму;
- Өсімдік әлемін қорғауды насихаттау;
- Көктерді кесуге және от жағуға тыйым салу.
- Жобаланатын жұмыстардың жануарлар дүниесіне әсерін азайту мақсатында кәсіпорында жануарлардың түрлік әртүрлілігін сақтау, олардың тіршілік ету ортасын, көбею жағдайларын және миграциялық жолдарын қорғауға бағытталған табиғатты қорғау шаралары әзірленіп, жүзеге асырылады.

Табиғатты қорғау шараларына мыналар кіреді:

- Жануарлар дүниесін қорғауды насихаттау;
- Биологиялық әртүрлілігі жоғары аумақтарда техногендік қызметті шектеу;
- Қауіпті учаскелерді белгілеу және қоршау;
- Жануарлардың өндірістік объектілерге түсуін болдырмау үшін қоршаулар жасау;
- Контракттық аумақта аңшылыққа тыйым салу;
- Көлік қозғалысының оңтайлы маршруттарын әзірлеу.



Назарларыңызға рахмет!





**«ҚАРАЖАНБАС КЕН ОРНЫНЫҢ МӨЦ-1,2,3 (МҰНАЙ ӨНДІРУ ЦЕХЫ)
АУМАҒЫНДА ОРНАЛАСҚАН ҚҰБЫРЖОЛ УЧАСКЕЛЕРІН АУЫСТЫРУ
(2026 ЖЫЛҒЫ КҮРДЕЛІ ЖӨНДЕУ)» ЖҰМЫС ЖОБАСЫНА АРНАЛҒАН
ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ БӨЛІМІ
ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУ**

ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ

**«ЗАМЕНА УЧАСТКОВ ТРУБОПРОВОДОВ НА ТЕРРИТОРИИ
ЦДН-1,2,3 (ЦЕХ ДОБЫЧИ НЕФТИ) МЕСТОРОЖДЕНИЯ КАРАЖАНБАС
(КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ 2026 Г.)» РООС К РАБОЧЕМУ ПРОЕКТУ**

Жобалаушы/ проектировщик: ТОО «Берекет Проект» ЖШС

2026 ЖЫЛ

Осы жұмыс жобасында Қаражанбас кен орнының МӨЦ-1, 2, 3 (мұнай өндіру цехы) аумағында құбыржол учаскелерін ауыстыру көзделеді (2026 жылғы күрделі жөндеу).

Қаражанбас кен орны – ұңғымалар өнімін жинауға және тасымалдауға арналған коллекторлық жүйемен жабдықталған, пайдалануда тұрған өндірістік объект. Ұңғымалардан өндірілген өнім мұнай жинау коллекторлары арқылы топтық өлшеу қондырғысына (ТӨҚ) жеткізіледі. ТӨҚ-да ілеспе газ су-мұнай эмульсиясынан бөлініп, газсыздандырылған мұнай әрі қарай мұнайды алдын ала дайындау цехына (МАДЦ) жіберіледі.

Қолданыстағы болат мұнай жинау коллекторларының физикалық тозуына байланысты мұнай өндіру цехтары №1, №2 және №3 аумағында орналасқан **11 мұнай жинау коллекторын ауыстыру** қажеттілігі туындады.

Осы мақсатта бөлшектелетін болат мұнай жинау коллекторларының орнына диаметрі DN200 мм (8-5/8 дюйм) болатын он бір шыныпластик құбырды орнату, сондай-ақ көршілес ұңғымалардың шығу желілерін DN100 мм (4-1/2 дюйм) құбырларына ауыстыру қарастырылған.

Осы жобада көзделген объектілердің құрамы мен орналасуы жобалық тапсырма негізінде қабылданған. Жобалау шекарасы ұңғымалар тізбегінің ысырмалы арматурасынан бастап жобаланатын және қолданыстағы коллекторларды қосу торабына дейінгі учаскені қамтиды.

Жоба шеңберінде 11 мұнай жинау коллекторын ауыстыру қарастырылған, атап айтқанда:

I іске қосу кешені – МӨЦ-1 ТӨҚ-12 БЖӘ ауданында №1056 ұңғымадан №6018 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру, сондай-ақ оған іргелес шығу желілерін ауыстыру;

II іске қосу кешені – МӨЦ-1 ТӨҚ-12 БЖӘ ауданында №3007 ұңғымадан №1087 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру және іргелес шығу желілерін ауыстыру;

III іске қосу кешені – МӨЦ-2 ТӨҚ-27 БЖӘ ауданында №2045 ұңғымадан №5605 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру;

IV іске қосу кешені – МӨЦ-2 ТӨҚ-27 БЖӘ ауданында №7706 ұңғымадан №1385 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру және іргелес шығу желілерін ауыстыру;

V іске қосу кешені – МӨЦ-2 ТӨҚ-27 БЖӘ ауданында №1658 ұңғымадан №4382 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру;

VI іске қосу кешені – МӨЦ-2 ТӨҚ-27 БЖӘ ауданында №3590 ұңғымадан №1200 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру;

VII іске қосу кешені – МӨЦ-3 ТӨҚ-30Б БЖӘ ауданында №2735 ұңғымадан №2739 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру;

VIII іске қосу кешені – МӨЦ-3 ТӨҚ-30 БЖӘ ауданында №5298 ұңғымадан №5405 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру;

IX іске қосу кешені – МӨЦ-3 ТӨҚ-30 БЖӘ ауданында №3988 ұңғымадан №3623 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру;

X іске қосу кешені – МӨЦ-3 ТӨҚ-30 БЖӘ ауданында №7113 ұңғымадан №7022 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру;

XI іске қосу кешені – МӨЦ-3 ТӨҚ-30 БЖӘ ауданында №2842 ұңғымадан №7254 ұңғымаға дейінгі коллектор бөлігін ауыстыру.

Жобаланатын мұнай құбырлары негізінен жер астымен, құбырдың жоғарғы бетінен жер бетіне дейінгі тереңдігі 1,0 м-ге дейін, ал құбыр үстіндегі топырақ үйіндісінің биіктігі 1,0 м болатындай етіп төселеді.

Құрылыс жұмыстарын жүргізу кезінде атмосфералық ауаға шығарындылар жер қазу жұмыстары барысында, арнайы техниканың жұмыс істеуі кезінде, сондай-ақ дәнекерлеу және лак-бояу жұмыстарын орындау кезінде орын алатын болады.

Құрылыс жұмыстарын орындау барысында атмосфералық ауаға зиянды заттардың **9 шығарындылар көзі** анықталды, оның ішінде: **8 – ұйымдастырылмаған, 1 – жылжымалы** зиянды заттар шығарындыларының көзі. Атмосфераға шығарылатын зиянды заттардың жалпы саны – **15**.

Құрылыс кезеңінде шығарындылар көздерінің жалпы саны **9 бірлікті** құрайды, барлық көздер ұйымдастырылмаған болып табылады:

- **№6001 көз** – ПРС кесу жұмыстары;
- **№6002 көз** – топырақты қазу;
- **№6003 көз** – кері көму;
- **№6004 көз** – қиыршықтас қабатын нығыздау;
- **№6005 көз** – коррозияға қарсы жабын жағу;
- **№6006 көз** – дәнекерлеу жұмыстары;
- **№6007 көз** – бояу жұмыстары;
- **№6008 көз** – ыстық битуммен гидрооқшаулау;
- **№6009 көз** – арнайы техниканың жұмысы (нормаланбайтын).

Құрылыс кезеңінде (2026 жыл) атмосфералық ауаға ластаушы заттардың жалпы шығарындылары **3,23 т/кезең** мөлшерін құрайды.

Қалдықтың атауы	Қолданыстағы жағдай бойынша жинақталған қалдықтар көлемі, т/жыл	Жинақтау лимиті, т/жыл
Барлығы	-	19,46
<i>Оның ішінде өндірістік қалдықтар</i>	-	17,55929
<i>Тұтыну қалдықтары</i>	-	1,905
Қатты тұрмыстық қалдықтар	-	1,905
Құрылыс қалдықтары	-	17,5
Дәнекерлеу электродтарының қалдықтары	-	0,00734
Бояу ыдыстары	-	0,05195

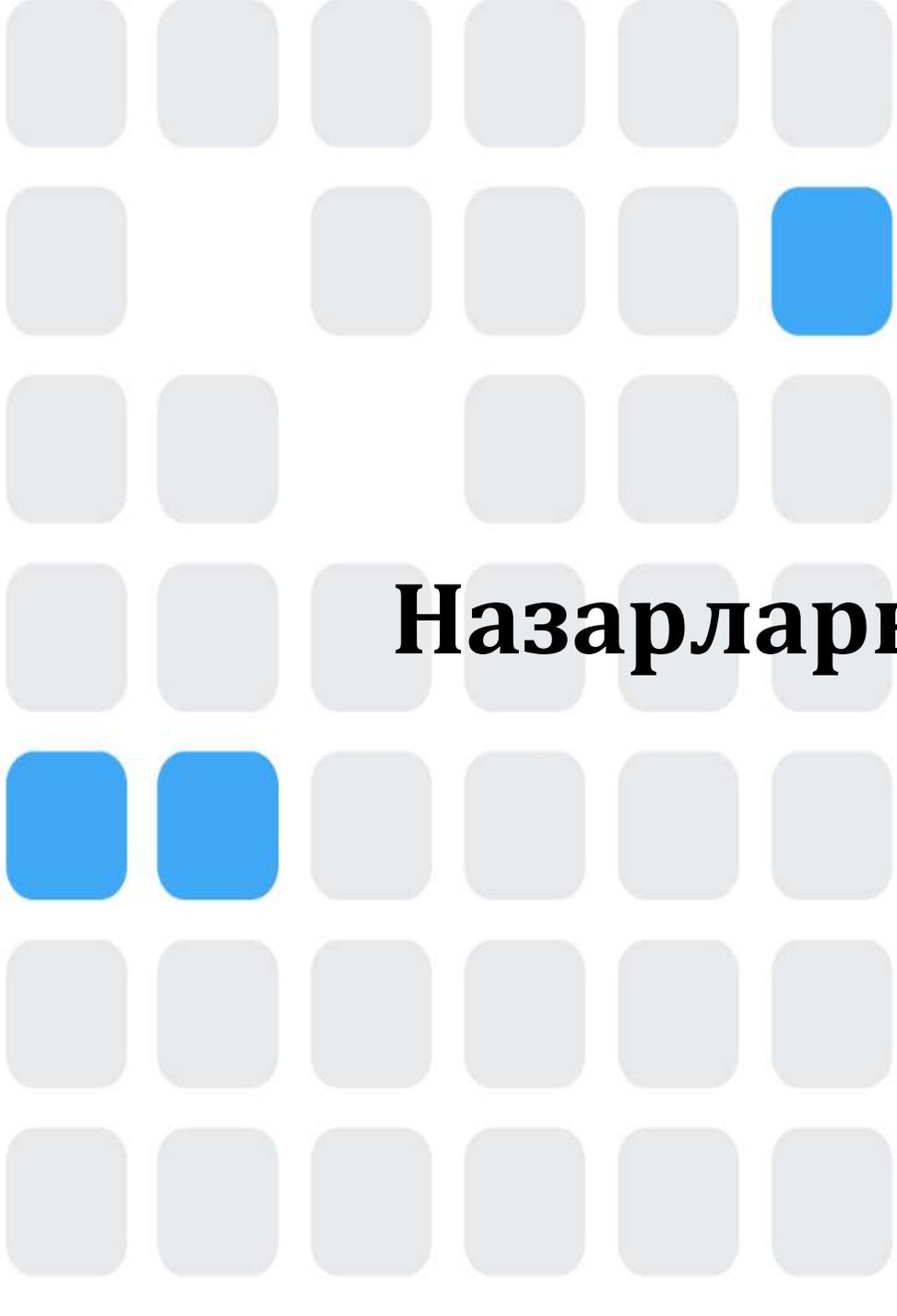
Жобаланатын жұмыстар Каспий теңізінен едәуір қашықтықта орналасқан және ені 2 км болып белгіленген оның су қорғау аймағына кірмейді.

Қаражанбас кен орны орналасқан аудан шегінде басқа да жер үсті су объектілері жоқ.

Гидрогеологиялық тұрғыдан алғанда Қаражанбас кен орнының аумағы Үстірт күрделі бассейнінің құрамына кіретін екінші реттік Бозащы артезиан бассейнінің шегінде орналасқан. Аталған бассейн аумағында төрттік, альб-сеноман, бор, юра және пермь–триас шөгінділерінде су өткізгіш горизонттар мен кешендер бөлінеді.

Ағынды сулардың болмауына байланысты табиғи ортаға ағынды суларды ағызу жүзеге асырылмайды.

Жобаланатын нысандар өзендер мен көлдердің су қорғау жолағы мен су қорғау аймақтарынан тыс орналасқан. Осыған байланысты объектілер жер үсті су объектілеріне де, жер асты суларына да әсер етпейді.



Назарларыңызға рахмет!





**«ҚАРАЖАНБАС КЕН ОРНЫНДА СҰЙЫҚТЫҚТЫ ЖИНАУ ЖӘНЕ ІШКІ
ӨНДІРІСТІК ТАСЫМАЛДАУ ЖҮЙЕСІН, СОНЫҢ ІШІНДЕ
ҰҢҒЫМАЛАРДЫ ЖАБДЫҚТАУ ЖҮЙЕСІН КЕҢЕЙТУ (2026 ЖЫЛҒЫ
БҰРҒЫЛАУ БАҒДАРЛАМАСЫ)» ЖҰМЫС ЖОБАСЫНА АРНАЛҒАН
ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ БӨЛІМІ
ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУ**

ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ

**«РАСШИРЕНИЕ СИСТЕМЫ СБОРА И ВНУТРИПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ЖИДКОСТИ, ВКЛЮЧАЯ СИСТЕМУ
ОБУСТРОЙСТВА СКВАЖИН НА МЕСТОРОЖДЕНИИ КАРАЖАНБАС
(ПРОГРАММА БУРЕНИЯ 2026 ГОДА)» РООС К РАБОЧЕМУ ПРОЕКТУ**

Жобалаушы/ проектировщик: ТОО «Берекет Проект» ЖШС

Осы жобада **92 өндіруші ұңғыманы орналастыру** қарастырылған. Жобалық шешімдер қосымша мұнай өндіруді жүзеге асыру, ұңғымалардан алынатын өнімді жинау және оны кен орнының қолданыстағы өнім жинау жүйесіне тасымалдау мақсатында жаңа құрылыстарды салуды көздейді.

Нысандарды жобалау көлеміне мыналар кіреді:

- 92 өндіруші ұңғыманы орналастыру;
- ұңғымалар сағаларынан жинау коллекторларына дейінгі шығу құбыр желілері;
- 10 ұңғымадан өнім жинауға арналған қосымша коллектор салу;
- жобаланатын нысандарды инженерлік инфрақұрылыммен қамтамасыз ету;
- ішкі өндірістік автомобиль жолдарын салу.

Аталған жобаның аясында 102 іске қосу кешенінің құрамында жабдықталған ұңғымаларды салу және пайдалануға беру жоспарлануда.

Жобада келесі іс-шараларды орындау көзделген:

- 6 кВ КӘЖ (кабель-әуе желілері) учаскелерін салу;
- жақын орналасқан қолданыстағы 6/0,4 кВ трансформаторлық қосалқы станциялардан 0,4 кВ қабылдау пункттеріне кабельдік желілер арқылы **59 электр энергиясы тұтынушысын** қосу;
- 33 ұңғыма алаңында электрмен жабдықтауды қамтамасыз ету мақсатында **100-6/0,4 кВ типті 33 жаңа трансформаторлық қосалқы станцияны** орнату;
- қолданыстағы 6/0,4кВ КТП-лардың 0,4 кВ қабылдау пункттерінде қосымша автоматты ажыратқыштарды орнату;
- 6/0,4 кВ КТП-ның 0,4 кВ қабылдау пунктінен **УББ-ға (қауіпсіздік бұғаттау торабы)** дейін және одан әрі сорғының электрқозғалтқышына дейін кабель желісін төсеу;
- ұңғыма алаңдарында жерге қосу құрылғыларын орнату.

Құрылыс жұмыстарын жүргізу барысында атмосфералық ауаға шығарындылар жер қазу жұмыстары кезінде, арнайы техниканың жұмыс істеуі барысында, сондай-ақ дәнекерлеу және лак-бояу жұмыстарын орындау кезінде орын алады.

Құрылыс жұмыстарын орындау кезінде атмосфералық ауаға зиянды заттардың **17 шығарындылар көзі** анықталды, оның ішінде: **8 – ұйымдастырылған және 9 – ұйымдастырылмаған** зиянды заттар шығарындыларының көздері.

Құрылыс кезеңіндегі атмосфераның негізгі ластану көздері мыналар болып табылады:

Ұйымдастырылған көздер:

- №0001 көз – ДЭС-4 кВт – 365,9 сағ.;
- №0002 көз – ДЭС-30 кВт – 40,8 сағ.;
- №0003 көз – ДЭС-60 кВт – 4,87 сағ.;
- №0004 көз – ДЭС-100 кВт – 54,17 сағ.;
- №0005 көз – Компрессор (600 кПа) – 1,39 сағ.;
- №0006 көз – Компрессор (686 кПа) – 1044,7 сағ.;
- №0007 көз – Битум қазаны (400 л) – 0,58 сағ.;
- №0008 көз – Битум қазаны (400 л) – 1,81 сағ.

Ұйымдастырылмаған көздер:

- №6001 көз – бульдозермен жоспарлау жұмыстары кезінде шаң түзілуі – 2301,2 сағ.;
- №6002 көз – экскаватор жұмысы кезінде шаң түзілуі – 3813,5 сағ.;
- №6003 көз – автожүк тиегішпен тиеу кезінде шаң түзілуі – 577 сағ.;
- №6004 көз – аргонды-доғалы дәнекерлеу – 72,69 сағ.
- №6005 көз – бұрғылау жұмыстары кезінде шаң түзілуі – 480,86 сағ.;
- №6006 көз – дәнекерлеу жұмыстары – 2123,86 сағ.;
- №6007 көз – газбен кесу жұмыстары – 319,17 сағ.;
- №6008 көз – тегістеу машинасының жұмысы – 389,23 сағ.;
- №6009 көз – бояу жұмыстары – 144,73 сағ.;

Кеңейту және жайластыру кезеңінде (2026 жыл) атмосфералық ауаға шығарылатын ластаушы заттардың жалпы мөлшері – **14,27 т/кезең** құрайды.

Қалдықтың атауы	Қолданыстағы жағдай бойынша жинақталған қалдықтар көлемі, т/жыл	Жинақтау лимиті, т/жыл
Барлығы	-	42,75229
<i>Оның ішінде өндірістік қалдықтар</i>	-	38,55929
<i>Тұтыну қалдықтары</i>	-	4,193
Қатты тұрмыстық қалдықтар	-	4,193
Құрылыс қалдықтары	-	38,5
Дәнекерлеу электродтарының қалдықтары	-	0,00734
Бояу ыдыстары	-	0,05195

Жобаланатын жұмыстар Каспий теңізінен едәуір қашықтықта орналасқан және ені 2 км болып белгіленген оның су қорғау аймағына кірмейді.

Қаражанбас кен орны орналасқан аудан шегінде басқа да жер үсті су объектілері жоқ.

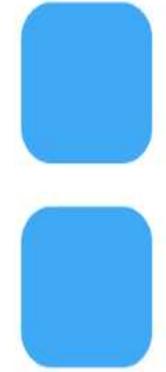
Гидрогеологиялық тұрғыдан алғанда Қаражанбас кен орнының аумағы Үстірт күрделі бассейнінің құрамына кіретін екінші реттік Бозащы артезиан бассейнінің шегінде орналасқан. Аталған бассейн аумағында төрттік, альб-сеноман, бор, юра және пермь–триас шөгінділерінде су өткізгіш горизонттар мен кешендер бөлінеді.

Ағынды сулардың болмауына байланысты табиғи ортаға ағынды суларды ағызу жүзеге асырылмайды.

Жобаланатын нысандар өзендер мен көлдердің су қорғау жолағы мен су қорғау аймақтарынан тыс орналасқан. Осыған байланысты объектілер жер үсті су объектілеріне де, жер асты суларына да әсер етпейді.



Назарларыңызға рахмет!



**«ҚАРАЖАНБАС КЕН ОРНЫНДА ББСС-1А (БЛОКТЫ-
БҰТАЛЫ СОРҒЫ СТАНЦИЯСЫН КЕҢЕЙТУ)» ЖОБАСЫ
ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ БӨЛІМІ БОЙЫНША
ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУ**

**ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ
ПО ПРОЕКТУ «РАСШИРЕНИЕ БКНС-1А (БЛОЧНО-
КУСТОВОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ)
НА МЕСТОРОЖДЕНИИ КАРАЖАНБАС»
РАЗДЕЛ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Жобаларды әзірлеуші – ТОО «Squadro Group»

2026 жыл

Бұл жоба Қаражанбас кен орнында мұнайды дайындау және айдау цехының аумағында жұмыс істейтін блокты-бұталы сорғы станциясын (БКНС-1) кеңейту бойынша жұмыс жобасын әзірлеуді көздейді. Жобада сорғы станциясының ғимараты кеңейтіліп, қолданыстағы үш сорғы қатарына екі жаңа резервтік сорғыны орналастыра отырып, технологиялық құбырлармен қосылады.

Бұл жобада жалпы тәуліктік 12960м³ қабат суын айдау көлемімен ББСС-1 блокты бұталы сорғы станциясын кеңейту мәселесі шешілуде (15% артығымен есептегенде). Сорғы қондырғылары ретінде қолданыстағы STC-150-CDB-400-22/12 сорғыларымен бірдей сорғылар орнатылады.

Құрылыстың ұзақтығы – 6 ай, басталуы 2026 жылдың сәуіріне жоспарланған.

Данный проект предусматривает разработку рабочего проекта по расширению блочно-кустовой насосной станции (БКНС-1), работающей на территории цеха подготовки и перекачки нефти на месторождении Каражанбас (ЦППН), в связи с необходимостью увеличения объема перекачки воды. В проекте здание насосной станции будет расширено и соединено технологическими трубопроводами с размещением двух новых резервных насосов в трех существующих насосных рядах.

В данном проекте решается вопрос расширения кустовой насосной станции (в расчете на 15% больше) блока БКНС-1 с объемом перекачки 12960м³ пластовых вод в сутки. В качестве насосных установок устанавливаются идентичные существующим насосы STC-150-CDB-400-22/12.

Продолжительность строительства – 6 месяцев, начало намечено на апрель 2026 года.

АТМОСФЕРАҒА ЛАСТАУШЫ ЗАТТАР ШЫҒАРЫНДЫЛАРЫНЫҢ ДЕРЕККӨЗДЕРІ / ИСТОЧНИКИ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ/



Всего выявлено **13 источников** выбросов вредных веществ в атмосферу. Все источники выбросов при строительстве объектов являются неорганизованными.

К основным источникам загрязнения атмосферы при строительстве проектируемых объектов являются:

- Источник №6001. Планировка площадей дна и откосов механизированным способом;
- Источник №6002. Разработка грунта экскаваторами в выемках, котлованах, траншеях в отвал или насыпь;
- Источник №6003. Разработка, обратная засыпка и перемещение грунта бульдозерами;
- Источник №6004. Разработка и перемещение грунта вручную;
- Источник №6005. Уплотнение грунта (вручную);
- Источник №6006. Транспортировка пылящих материалов;
- Источник №6007. Автогрейдер;
- Источник №6008. Работа ДВС;
- Источник №6009. Газосварочные работы;
- Источник №6010. Битумные работы;
- Источник №6011. Сварочные работы;
- Источник №6012. Покрасочные работы;
- Источник №6013. Склад щебня.

Валовый выброс загрязняющих веществ при строительстве объектов от стационарных источников составил – **1.15 г/сек или 0.57 т/год.**

Атмосфераға зиянды заттар шығарындыларының барлығы **13 көзі** анықталды. Нысандарды салу кезіндегі шығарындылардың барлық көздері ұйымдастырылмаған.

Жобаланған объектілерді салу кезінде атмосфераның ластануының негізгі көздеріне мыналар жатады:

- Дереккөз № 6001. Түбі мен беткейлерінің алаңдарын механикаландырылған тәсілмен жоспарлау;
- Дереккөз №6002. Экскаватормен топырақты қазу жұмыстары ойықтарда, шұңқырларда, арықтарда топырақты үйіндіге немесе бөгетке шығару;
- Дереккөз №6003. Бульдозерлермен топырақты қазу, кері көму және жылжыту;
- Дереккөз №6004. Топырақты қолмен қазу және жылжыту;
- Дереккөз №6005. Топырақты тығыздау (қолмен);
- Дереккөз №6006. Шаңды материалдарды тасымалдау;
- Дереккөз №6007. Автогрейдер;
- Дереккөз № 6008. ІЖҚ (ішкі жану қозғалтқышы) жұмысы;
- Дереккөз №6009. Газбен дәнекерлеу жұмыстары;
- Дереккөз №6010. Битум жұмыстары;
- Дереккөз №6011. Дәнекерлеу жұмыстары;
- Дереккөз №6012. Бояу жұмыстары;
- Дереккөз №6013. Қиыршық тас қоймасы.

Нысандарды салу кезінде стационарлық көздерден ластаушы заттардың жалпы шығарындысы – **1,15 г/сек немесе 0,57 т/жыл** құрады.

ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫ КЕЗІНДЕ СУМЕН ЖАБДЫҚТАУ / ВОДОСНАБЖЕНИЕ В ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ



На период строительных работ будет задействована бригада в количестве **23 человек**. Проживание и питание строительной бригады будет происходить в вахтовом городке месторождения Каражанбас.

Хозбытовые сточные воды с вахтового поселка поступают для очистки на КОС-1 с последующим сбросом в пруд-накопитель.

При строительстве запроектированных сооружений на нужды пылеподавления будет использоваться техническая вода, которая транспортируется от водораздаточного пункта месторождения «Каражанбас».

В период строительства вода используется для увлажнения грунтов и материалов, согласно технологии строительства запроектированных сооружений.

Вода привозная, доставляется на площадки строительства автотранспортом – поливочная машина.

Общий объем водопотребления на период строительства составит:

Питьевая вода – 8,28 м3.

Техническая вода – 22,1 м3.

При эксплуатации запроектированных объектов водоснабжение не предусмотрено и данным проектом не рассматривается.

Отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды не ожидается. Сброс сточных вод в природную среду на территории строительства не производится.

Құрылыс жұмыстары кезеңінде **23 адамнан** тұратын бригада жұмылдырылатын болады. Құрылыс бригадасының тұруы мен тамақтануы Қаражанбас кен орнының вахталық қалашығында қамтамасыз етіледі.

Вахталық қалашықтың шаруашылық-тұрмыстық ағынды сулары тазалау үшін КОС-1-ге жіберіліп, кейін жинақтаушы тоғанға төгіледі.

Жобаланған құрылыстарды салу кезінде шаң басуды болдырмау мақсатында «Қаражанбас» кен орнының су тарату пунктiнен жеткізілетін техникалық су қолданылады.

Құрылыс кезеңінде су топырақты және материалдарды ылғалдандыру үшін, жобаланған құрылыстарды салу технологиясына сәйкес пайдаланылады.

Су сырттан әкелiнедi, құрылыс алаңына автокөлікпен – суару машинасымен жеткізіледі.

Құрылыс кезеңіндегі жалпы су тұтыну көлемі:

Ауыз су қажеттіліктеріне – 8,28 м3.

Техникалық су – 22,1 м3.

Жобаланған нысандарды пайдалану кезеңінде сумен жабдықтау қарастырылмаған және осы жобада қаралмайды.

Жер үсті және жерасты суларына теріс әсер күтілмейді. Құрылыс аумағында ағынды сулардың табиғи ортаға төгіндісі жүзеге асырылмайды.

ӨНДІРІС ҚАЛДЫҚТАРЫ / ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА



На этапе строительного-монтажных работ возможно образование следующих видов отходов:

- металлолом;
- строительные отходы;
- огарки сварочных электродов;
- использованная тара ЛКМ;
- промасленная ветошь;
- твердые бытовые отходы.

Все отходы складываются в специально отведенных местах в металлические контейнеры. Контейнеры устанавливаются на специальных железобетонных площадках и закрываются металлическими крышками. Все отходы сдаются специальным предприятиям на договорной основе.

Нормативы размещения отходов производства и потребления, тонн (при строительстве) приведены в таблице:

Наименование отходов	Образование отходов, т/период
Всего	33,486
В т.ч. отходы производства	32,636
отходов потребления	0,85
Опасные отходы	
Тара ЛКМ	0,028
Промасленная ветошь	0,11
Неопасные отходы	
Металлолом	0,5
Строительные отходы	32
Огарки сварочных электродов	0,004
Твердые бытовые отходы	0,85

Құрылыс-монтажда жұмыстары кезеңінде қалдықтардың мынадай түрлері түзілуі мүмкін:

- металл сынықтары;
- құрылыс қалдықтары;
- дәнекерлеу электродтары;
- пайдаланылған ЛБМ ыдыстары;
- майланған шүберек;
- қатты тұрмыстық қалдықтар.

Барлық қалдықтар арнайы бөлінген орындарда металл контейнерлерге жиналады. Контейнерлер арнайы темірбетон алаңшаларға орнатылады және металл қақпақтармен жабылады. Барлық қалдықтар шарттық негізде арнайы кәсіпорындарға тапсырылады.

Өндіріс және тұтыну қалдықтарын орналастыру нормативтері, тонна (құрылыс кезінде) кестеде көрсетілген:

Қалдықтардың атауы	Қалдықтардың түзілуі, т/кезең
Барлығы	33,486
Оның ішінде өндіріс қалдықтары	32,636
тұтыну қалдықтарын	0,85
Қауіпті қалдықтар	
ЛБМ пайдаланылған ыдысы	0,028
Майланған шүберек	0,11
Қауіпті емес қалдықтар	
Металл сынықтары	0,5
Құрылыс қалдықтары	32
Дәнекерлеу электродтары	0,004
Қатты тұрмыстық қалдықтар	0,85

В разделе ООС к рабочему проекту «Расширение БКНС-1А (Блочно-кустовой насосной станции) на месторождении Каражанбас»:

- рассмотрены и проанализированы заложенные в него строительные решения и природоохранные меры;
- приведены расчеты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
- определен размер платежей за выбросы загрязняющих веществ и хранение отходов;
- рассмотрены вопросы охраны грунтовых вод, почвенно-растительного покрова отражено современное состояние природной среды в районе работ.

В том числе были выявлены и описаны:

- существующие природно-климатические характеристики;
- виды воздействий и основные источники техногенного воздействия;
- характер и интенсивность предполагаемого воздействия запроектированного объекта на воздушную среду в процессе строительства и эксплуатации объекта;
- количество отходов производства, уровень их опасности, условия складирования и захоронения (утилизации);
- ожидаемые изменения в окружающей среде под воздействием строительства проектируемого объекта.

Применяемое оборудование по техническим характеристикам соответствуют требованиям Республики Казахстан.

При строительстве проектируемого объекта воздействия на природную среду будут незначительны. Последствия будут носить ограниченный и точечный характер и не приведут к необратимым изменениям в природной среде.

Уровень воздействия на окружающую среду можно оценить как допустимый.

Таким образом, можно сделать выводы, что при соблюдении всех проектных решений, а также соблюдении природоохранных мероприятий, эксплуатация запроектированного объекта возможна без ущерба для окружающей среды.

«Қаражанбас кен орнында ББСС-1А (Блокты-бұталы сорғы станциясын кеңейту)» жұмыс жобасының «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімінде:

- оған енгізілген құрылыс шешімдері мен табиғатты қорғау шаралары қаралды және талданды;
- атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының есептеулері келтірілген;
- ластаушы заттар шығарындылары мен қалдықтарды сақтау үшін төлемдер мөлшері анықталды;
- жер асты суларын, топырақ-өсімдік жамылғысын қорғау мәселелері қаралды,
- жұмыс ауданындағы табиғи ортаның қазіргі жағдайы көрсетілді.

Сонымен қатар анықталып, сипатталды:

- қазіргі табиғи-климаттық сипаттамалары;
- әсер ету түрлері және техногендік әсердің негізгі көздері;
- объектіні салу және пайдалану процесінде жобаланған объектінің ауа ортасына болжамды әсерінің сипаты мен қарқындылығы;
- өндіріс қалдықтарының саны, олардың қауіптілік деңгейі, сақтау және көму (кәдеге жарату) шарттары;
- жобаланатын объектіні салу және пайдалану әсерінен қоршаған ортадағы күтілетін өзгерістер.

Қолданылатын жабдық техникалық сипаттамалары бойынша Қазақстан Республикасының талаптарына сәйкес келеді.

Жобаланған объектіні салу кезінде табиғи ортаға әсері шамалы болады. Мұның салдары шектеулі және нүктелік сипатқа ие болады және табиғи ортада қайтымсыз өзгерістерге әкелмейді.

Қоршаған ортаға әсер ету деңгейі рұқсат етілетін деңгейде деп бағаланады.

Осылайша, барлық жобалық шешімдерді, сондай-ақ табиғатты қорғау шараларын сақтай отырып, жобаланған объектіні пайдалану қоршаған ортаға зиян келтірместен мүмкін болады деген қорытынды жасауға болады.



Назарларыңызға рахмет!

Спасибо за внимание!

