

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний

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

Аппарат акима поселка Шубарколь Нуринский район

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области

2. Предмет общественных слушаний:

Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ Шубаркольского месторождения каменного угля в границах участка «Центральный-2» АО Шубарколь Премиум» на период 2024 – 2038 гг.

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены документы, выносимые на общественные слушания.

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области

РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

В административном отношении участок работ расположен в Нуринском районе в 350 км к юго-западу от г. Караганда. В географическом отношении участок расположен 48°56' северной широты и 68°37' восточной долготы. Участок недр имеет статус горного отвода площадью 25,17 км². Координаты угловых точек горного отвода:

1) 48°57'33.29"C, 68°34'51.91"B; 2) 48°59'21.64"C, 68°34'53.85"B; 3) 49°00'01.37"C, 68°34'53.78"B; 4) 48°59'59.00"C, 68°35'54.00"B; 5) 48°59'56.00"C, 68°36'23.00"B; 6) 48°59'48.00"C, 68°37'22.00"B; 7) 48°59'44.00"C, 68°38'11.00"B; 8) 48°59'42.00"C, 68°38'52.00"B; 9) 48°59'34.00"C, 68°39'50.00"B; 10) 48°57'54.54"C, 68°40'00.00"B; 11) 48°57'36.75"C, 68°38'22.08"B; 12) 48°57'21.23"C, 68°36'21.19"B

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

Карагандинская область, Нуринский район, поселок Шубарколь

6. Реквизиты и контактные данные Инициатора:

АО «Шубарколь Премиум»

БИН 130440022185

Республика Казахстан, Карагандинская обл.,

г. Караганда, р.а. им. Казыбек Би, Проспект Бухар Жырау, строение 49/6.

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы.

ТОО «Азия – Эксперт»

БИН 191040017945

Республика Казахстан, Карагандинская область, город Караганда, район Әлихан Бөкейхан, м-он 15, д. 33 кв.25.

asia-expert_19@mail.ru, com. 8 705 829 01 77

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

Дата: 16.08.2024 г.

Время начала регистрации: 15:00.

Время начала проведения открытого собрания: 15:10.

Время окончания общественных слушаний: 15:44

Место проведения, Нуринский район, поселок Шубарколь, аппарат акима, улица Рыскулбекова, дом 13

онлайн-конференция на платформе ZOOM

Подключиться к конференции Zoom

<https://us05web.zoom.us/j/9331712585?pwd=YkZEZWl3alRlRTBPbEcycWtWUlwz09>.

Идентификатор конференции 933 171 2585.

Код доступа: 3fQq2c.

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.

Письмо-запрос и письмо ответ представлены в приложении 1

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

Регистрационный лист участников общественных слушаний представлен в приложении 2

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

1) в Информационной системе;

Документация по проекту размещена на ЕЭП <https://ecoportal.kz>. Дата публикации 11.07.2024 г.

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

На сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> в разделе «Общественные слушания». Дата публикации 11.07.2024 г.

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 "Индустриальная Караганда", №75 от 06.07.2024 г. Копия газеты прилагается.

Телеканал «SARYARQA», дата выхода – 09.07.2024 г. Эфирная справка прилагается.

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов), в количестве 1 объявления по адресу доска объявлений поселок Шубарколь, аппарат акима, улица Рыскулбекова, дом 13. Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний

12. Решения участников общественных слушаний:

председатель ОС – Сагидуллина Гүльсум Каиржановна

о выборе секретаря: секретарь ОС -

За – 14 человек; Против - 0 человек; Воздержались – 0 человек

об утверждении регламента

За - 14 человек; Против – 0 человек; Воздержались - 0 человек

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Докладчик – Шентемиров Кайрат Кенесович, инженер СПБиОТ АО «Шубарколь Преміум»

Доклады на 4 страницах.

Презентации на казахском и русском языках.

Доклады и презентации прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний, и содержит все замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, представленные в письменной форме в соответствии с пунктом 18 настоящих Правил или озвученные в ходе проведения общественных слушаний; ответы и комментарии Инициатора по каждому замечанию и предложению. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний".

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

Предложения отсутствуют

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

17. Председатель общественных слушаний:



А. О. Акимов п. Шубаркаев: Рамис
Т. К. Самдуненин

«19» августа 2024 г.

18. Секретарь общественных слушаний:

инт. жерол. ТОО «Азия-Эксперт»
Якимовско О. О. Акм -

«19» августа 2024 г.

Сводная таблица замечаний и предложений, полученных до и вовремя проведения общественных слушаний

№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)/ Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)/ Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Примечание (Вопрос снят замечание или предложение)/ Ескертпе (алынып тасталған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына қатысы жоқ")
1	Сагидуллина Г. К. – И.о. акима поселка Шубарколь Написано, что в 2024 году будет создано 530 рабочих мест?	Шентемиров К. К. - инженер СПБиОТ АО «Шубарколь Премиум» Это подразумевает, что предприятию для выполнения проекта требуется столько специалистов. Сейчас предприятие действующее, люди работают. Есть и работники из местного населения. Требуется квалифицированные специалисты	Вопрос снят
2	Сагидуллина Г. К. – И.о. акима поселка Шубарколь Вы сказали, что определено 76 источников выбросов загрязняющих веществ, из них 6 организованных, 70 неорганизованных, дайте пояснение.	Шентемиров К. К. - инженер СПБиОТ АО «Шубарколь Премиум» Осипович Н.С. – главный эколог АО «Шубарколь Премиум» Все источники учтены в проекте. Организованные это источники, выброс которых происходит через специальное устройство (трубу) Неорганизованные источники – это сам разрез, склады, отвалы, тех. комплекс, вся работающая техника (транспортировка, погрузочно-разгрузочные работы)	Вопрос снят
3	Сагидуллина Г. К. – И.о. акима поселка Шубарколь Нормативы выбросов на 2024 год – 458,857 тонн, 2025 год – 598,002 тонн, 2026 год – 627,474 тонн, 2027 год – 690,419 тонн, 2028 год – 669,229 тонн. Почему увеличивается размер выброса?	Шентемиров К. К. - инженер СПБиОТ АО «Шубарколь Премиум» Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут составлять: на 2024 год – 458,857 тонн, 2025 год – 598,002 тонн, 2026 год – 627,474 тонн, 2027 год – 690,419 тонн, 2028 год – 669,229 тонн. Увеличение нормативов выбросов происходит, т.к. добыча угля нарастает от 2 000 тыс.тонн в 2024 году и до 8 000 тыс.тонн в дальнейшем. Поэтому и выбросы увеличиваются. Основной выброс приходится на пыль, которая оседает в пределах разреза.	Вопрос снят
4	Сагидуллина Г. К. – И.о. акима поселка Шубарколь Что от реализации проекта получают жители поселка? И будут ли принимать жителей на работу?	Шентемиров К. К., - инженер СПБиОТ АО «Шубарколь Премиум» АО «Шубарколь Премиум» производит оплату всех налогов (соц.налог, социальные отчисления и обязательное медицинское страхование, налог на добычу и др. обязательные платежи) Также предприятие добровольно участвует в оказании	Вопрос снят

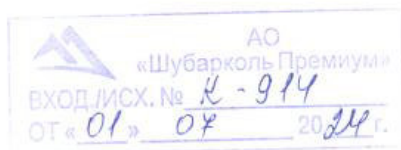
		спонсорской помощи при организации различных мероприятий проходящих в поселке. На предприятии работают работники из числа жителей поселка. Также мы готовы принять на работу квалифицированных специалистов.	
--	--	---	--

Приложение 1 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

Письмо-запрос:



Шұбаркөл кентінің әкімі
Ж.О. Құлмағанбетовке.



Құрметті Женис Орманович!

Сізден Қоғамдық тыңдауларды өткізудің төменде көрсетілген шарттарын келісуіңізді сұраймыз:

Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркөл кенті әкім аппараты, Рысқұлбеков көшесі, 13 үй, - 16.08.2024ж. сағ. 15:00 «Шұбаркөл премиум» АҚ «Центральный-2» учаскесінің шекарасындағы Шұбаркөл тас көмір кен орнының 2024-2038 жылдарға арналған тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға ықтимал әсерлері туралы есеп» жобасы бойынша.

Бас директорының м.а.
Омаров Н.А.

Орындаушы
Осипович Н.С.
8 777 891 40 38

АО «Шубарколь Премиум»
Р.К., г. Караганда
Проспект Бухар Жырау, строение 49/6
Телефон/факс: +7 (7212) 996-329
info@shubarkol-premium.com

«Shubarkol Premiym» AQ
Q.R., Qaragandy q.
Buqar Jyray dańıyly 49/6 qurylysy
Телефон/факс: +7 (7212) 996-329
info@shubarkol-premium.com

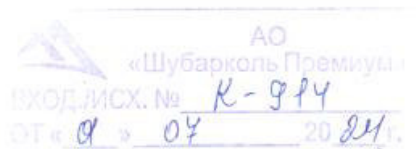
«Shubarkol Premium» JSC
R.K., g. Karaganda
Bukhar Zhyrau Avenue, building 49/6
Telephone / Fax: +7 (7212) 996-329
info@shubarkol-premium.com

00321



Акиму пос. Шубарколь

Кульмаганбетову Ж.О.



Уважаемый Женис Орманович!

Просим Вас согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний:
Карагандинская область, Нуринский район, Шубаркольская п.а., п. Шубарколь аппарат
акима, улица Рыскулбекова, дом 13, - **16.08.2024 15:00ч.** по Проекту «Отчет о возможных
воздействиях на окружающую среду к плану горных работ Шубаркольского месторождения
каменного угля в границах участка «Центральный-2» АО Шубарколь Премиум» на период
2024-2038 гг.».

И.о.

генерального директора

Омаров Н.А.

Исполнитель:
Осипович Н.С.
8 777 891 40 38

АО «Шубарколь Премиум»
Р.К., г. Караганда
Проспект Бухар Жырау, строение 49/6
Телефон/факс: +7 (7212) 996-329
info@shubarkol-premium.com

«Shubarkol Premiym» AQ
Q.R., Qaragandy q.
Buqar Jyray darigyly 49/6 qurylysy
Телефон/факс: +7 (7212) 996-329
info@shubarkol-premium.com

«Shubarkol Premium» JSC
R.K., g. Karaganda
Bukhar Zhyrau Avenue, building 49/6
Telephone / Fax: +7 (7212) 996-329
info@shubarkol-premium.com

00321

Письмо-запрос на проведение общественных слушаний

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

"Информируем Вас о проведении общественных слушаний

Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ Шубаркольского месторождения каменного угля в границах участка «Центральный-2» АО Шубарколь Премиум» на период 2024-2038 гг.

(наименование проекта)

Проект будет осуществляться на следующей территории:

48°57'33.29"СШ, 68°34'51.91"ВД; 2) 48°59'21.64"СШ, 68°34'53.85"ВД; 3) 49°00'01.37"СШ, 68°34'53.78"ВД; 4) 48°59'59.00"СШ, 68°35'54.00"ВД; 5) 48°59'56.00"СШ, 68°36'23.00"ВД; 6) 48°59'48.00"СШ, 68°37'22.00"ВД; 7) 48°59'44.00"СШ, 68°38'11.00"ВД; 8) 48°59'42.00"СШ, 68°38'52.00"ВД; 9) 48°59'34.00"СШ, 68°39'50.00"ВД; 10) 48°57'54.54"СШ, 68°40'00.00"ВД; 11) 48°57'36.75"СШ, 68°38'22.08"ВД; 12) 48°57'21.23"СШ, 68°36'21.19"ВД

(географические координаты территории воздействия и географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания: **п. Шубарколь**

Предмет общественных слушаний: **Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ Шубаркольского месторождения каменного угля в границах участка «Центральный-2» АО Шубарколь Премиум» на период 2024-2038 гг.**

предмет общественных слушаний содержит точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование Инициатора)

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний:

Карагандинская область, Нуринский район, Шубаркольская п.а., п. Шубарколь аппарат акима, улица Рыскулбекова, дом 13, 16/08/2024 15:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном(-ых) пункте(-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (9 километров).

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

«Индустриальная Караганда», ТРК «SARYARQA»

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

Карагандинская область, Нуринский район, поселок Шубарколь, аппарат акима, улица Рыскулбекова, дом 13

(расположение мест, доступных для общественности)

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

В соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ШУБАРКОЛЬ ПРЕМИУМ" (БИН: 130440022185), 8-777-891-4038, SP-ARBAT@INBOX.RU

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

**НҰРА АУДАНЫ
ШҰБАРКӨЛ КЕНТІНІҢ
ӘКІМІ**



**АКИМ
ПОСЕЛКА ШУБАРКОЛЬ
НУРИНСКОГО РАЙОНА**

**Бас директордың м.а
Н.А. Омаровқа**

«Нұра ауданы Шұбаркөл кенті әкімінің аппараты» ММ 01.07.2024ж.
№ К-914 жазылған шығыс хатыңызға сәйкес, Шұбаркөл кенті қоғамдық
тыңдаулар өткізуге сұрау салу хатыңызға қарсы емес, белгіленген мекен
жайда яғни «Шұбаркөл кенті әкімінің аппараты» ММ – де өткізу күні мен
уақытына келісім береді.

/ Шұбаркөл кенті әкімінің м.а:



Г.К. Сагидуллина

Орынд: Г.К. Сагидуллина
Тел-факс: 8/7215961605

Приложение 2 Регистрационный лист участников общественных слушаний

Регистрационный лист участников общественных слушаний/ Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы

№ п/п	Тегі, Аты, Әкесінің аты қатысушының (ол болған кезде) Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, мемлекеттік органның, бастамашының өкілі Категория участника (представитель: заинтересованной общественности, государственного органа)	Байланыс телефон нөмірі Контактный номер телефона	Қатысу форматы (жеке немесе конференциялық байланыс арқылы) Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда) Подпись (в случае участия в открытом собрании)
1	Осипович Н.С.	Зам. жолос АО „ШП“	87778914038	ОЗНО	ОЧ —
2	Киржаков Н.С.	Техн. директор АО „ШП“	87762721303	ОЗНО	Н.С. Киржаков
3	Ибраһім С.С.	ГШП ТОО „А-ТРИУМФ“	87085461520	ОЗНО	Ибраһім С.С.
4	Шамсызарова С.Р.	Зав. библиотекасы	8-775-127-2580	ОЗНО	Шамсызарова С.Р.
5	Дураев И.А.	Охрана	87152736648	ОЗНО	Дураев И.А.
6	Тембаев Б.М.	Зав. вет. пунктом	87028366317	ОЗНО	Тембаев Б.М.
7	Тулган А.М.	практикант (соц. раб.)	8-778-082-5621	ОЗНО	Тулган А.М.
8	Минтешев Ф.Ф.	администратор	8405-411-0553	ОЗНО	Минтешев Ф.Ф.
9	Кисрбек Н.Д.	бас маман	8775-256-9446	ОЗНО	Кисрбек Н.Д.
10	Чибеев А.С.	Ауылдық округі басшысы	8-701-490-2002	ОЗНО	Чибеев А.С.
11	Самдүмкин Т.К.	бас маман	8-7026567063	ОЗНО	Самдүмкин Т.К.
12	Желевко О.О.	ТОО „Азия-Эксперт“ икт. жолос	87088356465	ОЗНО	Желевко О.О.
13	Нужанова Т.	тех. персонал	8-778-867-16-88	ОЗНО	Нужанова Т.
14	Арипова А.Н.	практикант (соц. раб.)	877474725389	ОЗНО	Арипова А.Н.

Город-сказка, город-мечта

Он удивляет своим странным, вальтом, фантастическими проектами, сияющими огнями проспектов.



От батона до патрона

Сегодня шахтерский край продолжает оставаться надежным поставщиком товаров и услуг.



Хобби национального масштаба

Собака породы тазы — настоящая гордость охотника: она вынослива, умна и верна.



Пояс плодородия

Вклад Карагандинской области в обеспечение продовольственной безопасности весьма значителен

Фиркат ИСМАИЛОВ

Как отмечает заместитель руководителя управления сельского хозяйства Сырты Бошпаев, местные аграрии ежегодно поставляют в главный город страны мясо, молоко, яйца, масло, овощи, муку, макаронные и кондитерские изделия.

С тали доброй традиции сельскохозяйственные аграрии, во время которых карагандинские фермеры реализуют продукцию собственного производства. Последняя из них прошла осенью 2023 года, она была организована на площади перед стадионом «Астана Арена». В ней участвовали десятки фермерских хозяйств и переработчиков из предпринимательского региона. Подобная практика будет продолжена и в следующем году, отметил С. Бошпаев.

По его словам, в продовольственный пояс Казахстана входят территории четырех регионов Карагандинской области — Нуринский, Осакаровский, Бузар-Жырауский и Абайский. Первые два из них расположены в южной части области. К примеру, местные фермеры занимаются выращиванием овощей, фруктов, ягод, а также скотоводством. В частности, в южной части области активно развивается животноводство. Местные жители занимаются разведением крупного и мелкого рогатого скота, свиней, птицы. Продукция этих хозяйств активно реализуется на рынках и в магазинах областного центра.



Астана, чем в областной центр, поскольку расстояние, разделяющее их, составляет около 100 километров, тогда как до Караганды — вдвое больше. Именно поэтому государственной поддержке местных фермеров уделяется особое внимание.

В частности, в южной части области активно развивается животноводство. Местные жители занимаются разведением крупного и мелкого рогатого скота, свиней, птицы. Продукция этих хозяйств активно реализуется на рынках и в магазинах областного центра.

Сери Жумагалин и министр сельского хозяйства Аймакбаев Самар, которые занимаются реализацией различных инвестиционных проектов. Аким Карагандинской области Ермаков Исламбек рассказал, что в ближайшем будущем в рамках программы паравозов опыта СКО у нас будет

построено восемь молокоперерабатывающих ферм. Одна из них стоимостью 4,8 млрд тенге строится ТОО «МФ Равдан» близ села Кобей. Проект предусматривает содержание 1100 голов молочного скота голштинско-фризской породы, в среднем в сутки будет производиться 27 тонн молока. При выходе на полную

мощность планируется сдавать более 9000 тонн продукции ежегодно. Выход на полную мощность запланирован на февраль 2026 года. При трудоустройстве в приоритете местные жители. Кроме того, МФ сама себя будет обеспечивать кормами.

СТР. 3

Уважаемые земляки!

От всей души поздравляем вас с государственным праздником — Днем столицы! Сегодня Астана стала центром притяжения талантливых молодежи, воплощает смелые архитектурные проекты и проводит важные мероприятия, которые определяют будущее Казахстана. Астана — символ нашей государственности и успешного развития страны.

В исторической истории Казахстана было несколько городов, которые несли почетный статус столицы и вносили огромный вклад в развитие нашей государственности. Первая столица Казахского ханства — город Сыма, где жила ханша Жибек, Керей и Шығай. Древний город Сыма и культурная столица Туркестан, Семей, Кзылорда и Алматы — каждый из этих городов играл огромную роль в жизни народа. На ставе тысячелетий независимый Казахстан выбрал новую столицу — город Астану.

Астана по праву стала центром политической, экономической, культурной и научной жизни страны. Ее политический состав символизирует единство и сплоченность всего казахстанского народа. Успехи столицы дают импульс для развития всех регионов Казахстана.

Уважаемые карагандинцы, в этот праздничный день желаем вам крепкого здоровья, мира и добра! Пусть наша столица цветет и развивается, объединяя всех нас.

Ермаков ИСЛАМБЕК, аким Карагандинской области

Нурбек КОБЖАНОВ, председатель Карагандинского областного масшата

ЗНАЙ НАШИХ!

История с фантазией

Светлана СВЯТ

Десятилетний карагандинец Платон Нечаев хочет познакомиться весь мир с родным городом и Казахстаном в целом. Совместно с посольством он готовится презентовать свои книги в Париже во время проведения Олимпиады ИИ.

На счету юного писателя уже три книги. «Огонь из глубины» — это авторская интерпретация легенды о пастухе Алмаке Баймаке, который случайно открыл в Казахстане залежи угля. «Легенда о караване» основывается на легенде, что Караганда названа в честь пропавшего в оврагах каравана. А дело «Путь к олимпийской мечте» посвящено истории Олимпиады в Париже и жизни легкой атлетки. Все истории написаны прозушкой, а также в виде фантастических героев и дже

приключениями. Сам пишет тексты, а потом оформляет книгу и иллюстрирует на компьютере. — Я стал пробовать себя в литературе только в этом году, хотя и раньше любил сочинять различные истории, — признался Платон. — Люблю маю с мамой читать, что объясняет конкурс детских творческих работ, посвященный 90-летию Караганды, и я сел за работу. Сначала получалась книга об Алмаке, потом — о дереве каравана. Все живое — это мои фантазии, опирающиеся на историю. Самой большой оказалась последняя, где я рассказывал о паравозах — там более 60 страниц и около 50 картинок. Герои этой книги показывают, что нет ничего невозможного и что спорт не имеет границ. Надеюсь, что пример этих героев вдохновит многих. Иллюстрации делал сам с помощью искусственного интеллекта, работая в разных компьютерных программах. Не всегда получается сделать нужную мне картинку с первого раза — иногда ИИ выдает странные

результаты, так что приходится задавать четкие описания персонажей. Пару раз помогала сделать мама, а дальше я сам. Для того чтобы получались детские иллюстрации, их должен делать ребенок, а не взрослый. Писать и скопировать от руки и тренировка время, бывает, случается. Тогда записываю ее и подбираю картинку. У меня есть задумка сделать по книге о каждой области Казахстана — для этого придется изучить много информации, прочитать об истории, памятниках в регионе. Мы уже получили авторское право на мои произведения, я продаю их на разных мероприятиях.

Мамы Платона, Ирина Харитонова, во всем поддерживает своего сына. Она сама работает в сфере креативной индустрии, поэтому с младшеклассником Платоном посещает различные мероприятия, много путешествует, и у него большая насыщенность.

— Я считаю, что очень важно поддерживать своих детей во

вдохновляющих и давать возможность реализовать себя. У нас есть фонд поддержки креативных детей, совместно с учебно-методическим центром уже два года реализуется проект «Развитие креативного мышления». В этом году Платон принял участие, провела были посвящены 90-летию Караганды — так и родился книга, — добавил Платон.

Стоит отметить, что в творчество юного карагандинца в регионе отнеслись со всей серьезностью. Так, в областной детской библиотеке имени Мая прошла презентация произведений Платона Нечаева, теперь они пополнят их книжный фонд. Самое интересное, что часть дохода от продажи своих книг о Караганде мальчик направляет на озеленение города, а проект об исторической книге отдает в фонд поддержки паралимпийских спортсменов.

Книги уже перевели на казахский язык, а проведение олимпиады планируется еще и на французский, чтобы презентовать



ее во Франции. Мэрия Парижа в этом году вышла с открытым предложением для всех стран сделать творческие проекты. С юного писателя обратилась в по

сольство, совместно с Паралимпийским комитетом планируется стоя, где будет презентована книга карагандинца.

Фото автора

Официальные (рекомендуемые) курсы валют:

EUR/KZT 53.37

USD/KZT 475.39

RUB/KZT 5.4

CNY/KZT 65.39

Полномочиями на право издания газеты на 2024 год, 100%

БЕЗОПАСНАЯ СТРАНА

Как рыба в воде

Балкашские дети бесплатно учат плавать. В городе работает проект «Акватика» – благодаря которому мальчики и девочки приучают стилию.

Проект существует уже шесть лет. Его организатор – средняя школа № 4. Дети и учителя проводят разнообразные акции по здоровому образу жизни, выезжают в рейды по береговой линии вместе с сотрудниками МЧС и не только. А в этом году проект расширил свои границы. Теперь в его рамках дети учат плавать.

Занятия проводятся в нестандартном режиме – не за партой с тетрадками и ручками, а на городском пляже в купальниках и резиновых лодках – дети от 6 до 9 лет и старше, а роль учителя – спасатель оперативно-спасательного подразделения Олеса Никитина. За плечами специалиста – шесть лет работы тренером в городском бассейне. Поэтому он знает, как приучить к водной стихии.

— Я обучаю детей базовым навыкам: как правильно дышать, держаться на воде, победить страх воды, ориентироваться на открытой воде и нырять плашмя на спине. Это самое легкое, то, что дети могут освоить, — говорит спасатель.

Обучение происходит по нескольким уровням. Первый включает основы плавания для тех, кто не умеет или плохо держится на воде. Второй предназначен для более опытных и предполагаетработку техники. А третий – познакомление с реверан. В его



составе можно участвовать в различных турнирах.

— У меня уже есть опытная группа, мы выезжаем на различные соревнования, готовимся к чемпионату Казахстана. В воде в Балкаше стоит турбулент, где будет прохладно, поэтому дистанцию от 300 до 800 метров. К тому же в воде голова детей от 9 до 15 лет, а также взрослых. Все, у кого есть желание, — рассказывает Олесь Никитин.

Умение плавать и действовать в чрезвычайной ситуации на воде является необходи-

мым. С приходом лета в стране произошло уже немало случаев, когда тонут дети. Поэтому такие занятия очень актуальны. Тем более что проводятся они на бесплатной основе и доступны всем. Понять в реде плавание может любой желающий. Занятия проводятся на пляже в районе микрорайона колледжа.

Виктория БУХАНЦЕВА
Фото Олеса ПАВЛИКА
г. Балкаш

Внимание кандидатов на должность акима Актогайского района

В соответствии со ст. 28 Конституционного закона «О выборах в Республике Казахстан» редакция областной газеты «Индустриальная Караганда» — ТОО «Sagarda Aqaragat» доводит до сведения, что все кандидаты на должность акима районов и городов областного значения в рамках предвыборной агитации имеют право опубликовать в газете свои предвыборные материалы.

Стоимость 1 кв. см площади в газете «Индустриальная Караганда» составляет 330 тенге с НДС.

Государство гарантирует кандидатам равное выделение средств на публикацию

в местных периодических изданиях двух статей в объеме не более 0,1 почтового листа (или 540 кв. см). Основанием для предоставления газетной площади кандидатам на должность акима Актогайского района является письменное заявление на имя ру-

ководителя средства массовой информации. Напоминание, что публикации предвыборных материалов в средствах массовой информации должны содержать информацию об источнике финансирования.

ХАБАРАНДЫРУ

«Шубарол Премью» анонсирует колымашки журналистов

«2024-2028 жылдары аралығында «Шубарол Премью» АҚ «Центральный»-те учаспағын ашармақшы Шубарол тақ жыр жер аралығын тармақ журналистері жасамақшы қорыған орта матынал әсерлері туралы естелі бойына. Учаспағын координаттары: 1) 48°57'33.29"Ш, 68°34'51.91"БД, 2) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 3) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 4) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 5) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 6) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 7) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 8) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 9) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 10) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 11) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 12) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 13) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 14) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 15) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 16) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 17) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 18) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 19) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 20) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 21) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 22) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 23) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 24) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 25) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 26) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 27) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 28) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 29) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 30) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 31) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 32) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 33) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 34) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 35) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 36) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 37) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 38) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 39) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 40) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 41) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 42) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 43) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 44) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 45) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 46) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 47) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 48) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 49) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 50) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 51) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 52) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 53) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 54) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 55) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 56) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 57) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 58) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 59) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 60) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 61) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 62) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 63) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 64) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 65) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 66) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 67) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 68) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 69) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 70) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 71) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 72) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 73) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 74) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 75) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 76) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 77) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 78) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 79) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 80) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 81) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 82) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 83) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 84) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 85) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 86) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 87) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 88) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 89) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 90) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 91) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 92) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 93) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 94) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 95) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 96) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 97) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 98) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 99) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 100) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 101) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 102) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 103) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 104) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 105) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 106) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 107) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 108) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 109) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 110) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 111) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 112) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 113) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 114) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 115) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 116) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 117) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 118) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 119) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 120) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 121) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 122) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 123) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 124) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 125) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 126) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 127) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 128) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 129) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 130) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 131) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 132) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 133) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 134) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 135) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 136) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 137) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 138) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 139) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 140) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 141) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 142) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 143) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 144) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 145) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 146) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 147) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 148) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 149) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 150) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 151) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 152) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 153) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 154) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 155) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 156) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 157) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 158) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 159) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 160) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 161) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 162) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 163) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 164) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 165) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 166) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 167) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 168) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 169) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 170) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 171) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 172) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 173) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 174) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 175) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 176) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 177) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 178) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 179) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 180) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 181) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 182) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 183) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 184) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 185) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 186) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 187) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 188) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 189) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 190) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 191) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 192) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 193) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 194) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 195) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 196) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 197) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 198) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 199) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 200) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 201) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 202) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 203) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 204) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 205) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 206) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 207) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 208) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 209) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 210) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 211) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 212) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 213) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 214) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 215) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 216) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 217) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 218) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 219) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 220) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 221) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 222) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 223) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 224) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 225) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 226) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 227) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 228) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 229) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 230) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 231) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 232) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 233) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 234) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 235) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 236) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 237) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 238) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 239) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 240) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 241) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 242) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 243) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 244) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 245) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 246) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 247) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 248) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 249) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 250) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 251) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 252) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 253) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 254) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 255) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 256) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 257) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 258) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 259) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 260) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 261) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 262) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 263) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 264) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 265) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 266) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 267) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 268) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 269) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 270) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 271) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 272) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 273) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 274) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 275) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 276) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 277) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 278) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 279) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 280) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 281) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 282) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 283) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 284) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 285) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 286) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 287) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 288) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 289) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 290) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 291) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 292) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 293) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.85"БД, 294) 48°59'21.64"Ш, 68°34'53.8

09.07.2024г № 3.4-15/325

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящей справкой подтверждаем о том, что 9 июля 2024г. на телеканале «SARYARQA» было размещено видеообъявление – телегазета о проведении общественных слушаний следующего содержания:

«Шұбаркөл Премиум» Акционерлік қоғамы ашық жиналыстар нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды:

«2024-2038 жылдарға арналған» «Шұбаркөл Премиум» АҚ «Центральный-2» учаскесінің шекарасындағы Шұбаркөл тас көмір кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға ықтимал әсерлері туралы есеп» бойынша. Учаскенің координаттары: 1) 48°57'33.29"СШ, 68°34'51.91"ВД; 2) 48°59'21.64"СШ, 68°34'53.85"ВД; 3) 49°00'01.37"СШ, 68°34'53.78"ВД; 4) 48°59'59.00"СШ, 68°35'54.00"ВД; 5) 48°59'56.00"СШ, 68°36'23.00"ВД; 6) 48°59'48.00"СШ, 68°37'22.00"ВД; 7) 48°59'44.00"СШ, 68°38'11.00"ВД; 8) 48°59'42.00"СШ, 68°38'52.00"ВД; 9) 48°59'34.00"СШ, 68°39'50.00"ВД; 10) 48°57'54.54"СШ, 68°40'00.00"ВД; 11) 48°57'36.75"СШ, 68°38'22.08"ВД; 12) 48°57'21.23"СШ, 68°36'21.19"ВД.

Тыңдау 16.08.2024 ж. сағат 15:00-де (жсергілікті уақыт бойынша) Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркөл кенті, Шұбаркөл кенті әкім аппараты, Рысқұлбеков көшесі, 13-үй мекенжайы бойынша өтеді.

ZOOM конференциясына онлайн қосылуда сілтеме:
<https://us05web.zoom.us/j/9331712585?pwd=YkZEZWl3alRlRTBpbEcycldWNiWUhwZDc09>.
 конференция идентификаторы 933 171 2585. Кіру коды: 3fOq2c.

Жоспарланған қызметтің бастамайшысы - "Шұбаркөл Премиум" АҚ, БСН 130440022185, кәсіпорынның заңды мекенжайы: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды қаласы, Қазыбек Би ауданы, Бұқар Жырау даңғылы, 49/6 ғимарат.

Әзірлеуші-жобалаушы: "Азия-сарапшы" ЖШС - asia-expert_19@mail.ru, ұялы тел. 8 705 829 01 77

Шамамен: Материалдармен бірыңғай экологиялық порталда танысуға болады:
<https://ecoportal.kz>.

Барлық ескертулер мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 күннен кешіктірілмейтін мерзімде қабылданады: сілтеме бойынша <https://ecoportal.kz>, сондай-ақ "Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ Қарағанды қаласы, Лобода көшесі 20, тел 8 (7212) 56-81-66, expertiza.upr_krg@mail.ru.

«АО «Шубарколь Премиум» сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытых собраний:

По «Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ Шубаркольского месторождения каменного угля в границах участка «Центральный-2» АО «Шубарколь Премиум» на период 2024-2038 гг.» Координаты участка: 1) 48°57'33.29"СШ, 68°34'51.91"ВД; 2) 48°59'21.64"СШ, 68°34'53.85"ВД; 3) 49°00'01.37"СШ, 68°34'53.78"ВД; 4) 48°59'59.00"СШ, 68°35'54.00"ВД; 5) 48°59'56.00"СШ, 68°36'23.00"ВД; 6) 48°59'48.00"СШ, 68°37'22.00"ВД; 7) 48°59'44.00"СШ, 68°38'11.00"ВД; 8) 48°59'42.00"СШ, 68°38'52.00"ВД;

9) 48°59'34.00"СШ, 68°39'50.00"ВД; 10) 48°57'54.54"СШ, 68°40'00.00"ВД; 11) 48°57'36.75"СШ, 68°38'22.08"ВД; 12) 48°57'21.23"СШ, 68°36'21.19"ВД.

Слушания состоятся 16.08.2024 г. в 15:00 (по местному времени) по адресу: Карагандинская область, Нуринский район, Шубаркольская п.а., п. Шубарколь аппарат акима, улица Рыскулбекова, дом 13.

Ссылка на онлайн подключение к конференции Zoom: <https://us05web.zoom.us/j/9331712585?pwd=YkZEZWl3alRlRTBpYkEycldWNiWUlwZ099>. Идентификатор конференции 933 171 2585. Код доступа: 3fQq2c.

Инициатор намечаемой деятельности — АО «Шубарколь Премиум», БИН 130440022185, Юридический адрес предприятия: Республика Казахстан, Карагандинская обл., г. Караганда, р.а. им. Казыбек Би, Проспект Бухар Жырау, строение 49/6.

Разработчик - проектировщик: ТОО «Азия-Эксперт» - asia-expert_19@mail.ru, com. 8 705 829 01 77

Прим.: С материалами можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Все замечания и предложения принимаются в срок не позднее 3 дней до даты проведения общественных слушаний: по ссылке <https://ecoportal.kz>, а также в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» по адресу г. Караганда, ул. Лободы 20, тел 8 (7212) 56-81-66, expertiza.upr_krg@mail.ru.

Заказчик - ТОО «Азия-Эксперт».

Отдел выпуска и анализа эфира



Б.Сулейменова

Тел.8(7212)41-11-25

04/07/2024 14:15



Шұбаркол Преміум® Ақшынәрік қоғамы ашық жиналыстары нәтижесінде қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарланды.

Шұбаркол Преміум® "Ақшынәрік" 2-участкесінің шекарасындағы Шұбаркол тау көмір кен орынын тау-кен "2024-2038 жылдарға арналған" Шұбаркол Преміум® АҚ-тің техникалық әсерлері туралы есеп" бойынша. Учаскесінің координаттары: 1) 48°57'33.29"CШ, 68°34'51.91"BД; 2) "2024-2038 жылдарға арналған" Шұбаркол Преміум® АҚ-тің техникалық әсерлері туралы есеп" бойынша. Учаскесінің координаттары: 3) 48°59'56.00"CШ, 68°36'23.00"BД; 4) 48°59'56.00"CШ, 68°39'50.00"BД; 5) 48°59'56.00"CШ, 68°38'52.00"BД; 6) 48°59'54.00"CШ, 68°40'00.00"BД; 7) 48°59'54.00"CШ, 68°38'52.00"BД; 8) 48°59'54.00"CШ, 68°38'52.00"BД; 9) 48°59'54.00"CШ, 68°39'50.00"BД; 10) 48°57'54.54"CШ, 68°40'00.00"BД; 11) 48°57'36.75"CШ, 68°38'52.00"BД; 12) 48°57'21.23"CШ, 68°36'21.19"BД.

Тыңдау 16.06.2024 ж. сағат 15:00-де (жергілікті уақыт бойынша) Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркол кенті, Шұбаркол кенті әкім аппараты,

Рыскелбек көшесі, 13-үй мекемесінде болатын.

ZOOM конференциясына онлайн қосылту сілтемесі: <https://us05web.zoom.us/j/9331712585?pwd=YkZYZEw3alRlRTBhEcYdWnlUlwZDQ9>.

Зияткерлік қызметін бастамайша - Шұбаркол Преміум® АҚ БСН 130440022185, қасиеттерін заңды мекемелері: Қазақстан Республикасы, Ішкі істер министрлігі, ЖІХП, Ақпарат және Ұлттық қауіпсіздік қоры, Қарағанды облысы, Қарағанды қаласы, р. а. Қазымбек Би, Бұхар жырауда дағдаты, 496 нөмір.

Әзірлеуші-жоюлаушы: "Азия-сарпапы" ЖШС - асия-expert_19@mail.ru, ұялы: 8 705 829 01 77.

Шамамен... Материалдармен бірігетін экологиялық порталда танустық болуы: <https://ecportal.kz>.

Барлық ескертүүлەر мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 күннен кешіктірмейтін мерзімде қабылданады. Сілтеме бойынша:

Барлық ескертүүлер мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 күннен кешіктірмейтін мерзімде қабылданады. Сілтеме бойынша: <https://ecportal.kz>, сонымен қатар "Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ Қарағанды облысы, Лобода көшесі 20, тел 8 (7272) 56-81-66, expertiza.upr.krgo@mail.ru.

АО «Шубарколь-Премимум» сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытых собраний:

По «Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду в плане горных работ Шубаркольского месторождения каменного угля в границах участка «Центральный-2» АО «Шубарколь-Премимум» на период 2024-2038 гг. Координаты участка: 1) 48°59'59.00"СШ, 68°34'51.91"ВД; 2) 48°59'59.12"СШ, 68°34'51.85"ВД; 3) 49°00'01.37"СШ, 68°34'53.78"ВД; 4) 48°59'59.00"СШ, 68°35'54.00"ВД; 5) 48°59'56.00"СШ, 68°34'51.91"ВД; 6) 48°59'48.00"СШ, 68°37'22.00"ВД; 7) 48°59'44.00"СШ, 68°38'11.00"ВД; 8) 48°59'42.00"СШ, 68°38'52.00"ВД; 9) 48°59'34.00"СШ, 68°38'50.00"ВД; 10) 48°57'54.54"СШ, 68°40'00.09"ВД; 11) 48°57'36.75"СШ, 68°38'22.08"ВД; 12) 48°57'21.23"СШ, 68°36'21.19"ВД.

Слушания состоятся 16.08.2024 г. в 15:00 (по местному времени) по адресу: Карагандинская область, Актюбинский район, Шубаркольская п.а., п. Шубарколь, аппаратная, улица Рыскубекова, дом 13.

Ссылка на онлайн подключение к конференции Zoom: <https://us05web.zoom.us/j/9331712585?pwd=QW5lbnRIRTBpbEcydWtWNUlwdz09>.

Идентификатор конференции 933 171 2585. Код доступа: 3fQq2c.

Инициатор намечаемой деятельности — АО «Шубарколь-Премимум», БИН 130440022185, Юридический адрес предприятия: Республика Казахстан, Карагандинская обл., г. Караганда, р.а. им. Казыбек Би, Проспект Бухар Жырау, строение 49/6.

Разработчик - проектировщик: ТОО «Азия-Эксперт» - asia-expert_19@mail.ru, сот. 8 705 829 01 77.

Прим.: С материалами можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Все замечания и предложения принимаются в срок не позднее 3 дней до даты проведения общественных слушаний по ссылке <https://ecoportal.kz>, а также в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» по адресу г. Караганда, ул. Лободы 20, тел 8 (7212) 56-81-66, expertiza_upr_krg@mail.ru.

04/07/2024 14:16

Приложение 4

Сведения о всех заслушанных докладах

Ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулар
талқылау тақырыбы:

«2024-2038 жылдарға арналған «Шұбаркөл Премиум» АҚ «Центральный-2» учаскесінің шекарасындағы Шұбаркөл тас көмір кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспары» қта.
Шұбаркөл, 16 тамыз 2024 жыл

Жоба туралы жалпы мәліметтер

«2024-2038 жылдарға арналған «Шұбаркөл Премиум» АҚ «Центральный-2» учаскесінің шекарасындағы Шұбаркөл тас көмір кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспарын» жобалауға бекітілген техникалық тапсырма негізінде «А-TRIUMPH» ЖШС әзірледі. Осы тау-кен жұмыстарының жоспарында көмір разрезін тас көмір өндіруге арналған келісімшарттың қолданылу мерзімі аяқталғанға дейін пайдалану көзделеді.

Жұмыс көлемі және кесу өнімділігі

Тау-кен жұмыстарының жоспарында тау-кен жұмыстарын өндіруге арналған келісімшарттың қолданылу мерзімі аяқталғанға дейін (2038 жылға дейін) өндіру көзделген. Осы уақыт ішінде 92,7 млн. тонна көмір өндірілетін болады. Жобалық қуатты игеру 2034 жылы жоспарланып отыр. Көмір өндіру көлемі 2024 жылы 2,0 млн. тоннадан 2034 жылы 8,0 млн. тоннаға дейін біртіндеп өсетін болады. Тау массасы бойынша қиманың өнімділігі 2024 жылы 17,3 млн.м3-тен 2034 жылы 51,4 млн. м3-ке дейін ұлғаяды. Көмір разрезінің жұмыс режимі жыл бойы-жылына 365 жұмыс күні, вахталық әдіспен-айына 15 күннен 2 вахта, тәулік бойы – тәулігіне 12 сағаттан 2 ауысым.

Қолданылатын тау-кен көлік жабдықтары

Қазіргі уақытта заманауи тау-кен көлік жабдықтары қолданылады: Шелек сыйымдылығы 6 м3 дейінгі гидравликалық экскаваторлар, жүк көтергіштігі 55 тонна автосамосвалдар, ауыр класты шынжыр табанды бульдозерлер. Тау-кен жұмыстарының өсіп келе жатқан көлемін орындауды қамтамасыз ету үшін тау-кен жұмыстарының жоспарында шөміш сыйымдылығы 11,0 м3 және 21 м3 қуатты гидравликалық экскаваторларды, жүк көтергіштігі 90 және 185 тонна ауыр жүкті карьерлік автосамосвалдарды пайдалануға беру көзделген.

Жобаға жоспарланған инвестициялар

Жобаға инвестициялар 2024 жылдан 2038 жылға дейін 488,4 млрд.теңгені, оның ішінде операциялық қызметті қамтамасыз етуге 446,8 млрд. теңгені құрайды. 37,6 млрд. теңге сомасына 120 бірлік техника сатып алу, 4,0 млрд. теңге сомасына инфрақұрылым объектілерін салу көзделіп отыр.

Жобаның әлеуметтік-экономикалық маңызы

2024 жылы 530 жұмыс орнын құру көзделіп отыр. Разрездің өндірістік қуаттылығының ұлғаюымен жұмыс орындарының саны ұлғаяды, жобалық қуатқа шығу сәтіне қарай жұмыс орындарының саны 818-ге дейін ұлғаяды. 2024 – 2038 жылдар кезеңінде әлеуметтік салыққа, әлеуметтік аударымдарға және міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыруға бюджетке төленетін төлемдер 6,6 млрд.теңгені, пайдалы қазбаларды өндіруге салынатын салық – 22,3 млрд. теңгені құрайды. 2024 жылдан 2038 жылға дейінгі кезеңде салықтар мен бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдер 32,5 млрд. теңгені құрайды.

Жобаны іске асыру кезінде өндіруге арналған келісімшарт бойынша міндеттемелер бойынша 16,4 млрд.теңге, оның ішінде өңірдің әлеуметтік-экономикалық дамуына – 4,4 млрд. теңге, қазақстандық мамандарды оқытуға – 0,4 млрд. теңге, ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмыстарға – 7,9 млрд. теңге, тарату қорын қалыптастыруға – 3,7 млрд. теңге төленетін болады. Бұдан басқа, қазақстандық өндірушілерден 244,8 млрд.теңге сомасына қызметтер сатып алынады.

Қорытынды: ұсынылған жобаны іске асыру қосымша жұмыс орындарын ашады, жергілікті және республикалық бюджетке түсетін салық түсімдерін ұлғайтады, қоғамдағы әлеуметтік шиеленісті азайтады және өңірдің мәдени-экономикалық дамуын жеделдетеді.

Ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулар
талқылау тақырыбы:

"2024-2038 жылдарға арналған" Шұбаркөл Премиум "АҚ" Центральный-2 "участкесінің шекарасындағы Шұбаркөл тас көмір кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға ықтимал әсерлері туралы есеп"

Жалпы мәліметтер

Шұбаркөл тас көмір кен орнының "Центальный-2" участкесі Қарағанды қаласынан оңтүстік-батысқа қарай 350 км жерде Нұра ауданында орналасқан. Жобаланатын қызмет ауданында қалалық үлгідегі Шұбаркөл (9 км) кентінен басқа елді мекендер, санитарлық – профилактикалық мекемелер, демалыс аймақтары, Қазақстан Республикасының заңдарымен қорғалатын тарихи-сәулет және табиғи ескерткіштер жоқ.

Шұбаркөл тас көмір кен орны "Центальный-2" участкесінің шекараларында су қорғау аймағына және жақын маңдағы су объектілерінің белдеуіне кірмейді.

Объектінің әсер ету аймағында орман қорының жерлері және ерекше қорғалатын табиғи аумақтар жоқ.

Қаралып отырған ауданда "Қазгидромет" РМК атмосфералық ауаның ластануын бақылау бекеттері жоқ

Есеп 2022-2038 жж.кезеңіне арналған "Шұбаркөл Премиум" ақ "Центальный-2" участкесінің шекарасындағы Шұбаркөл тас көмір кен орнының тау-кен жұмыстары жоспарының құрамында орындалды, жоспардың және жобаның графикалық бөлігінің құрамында қоршаған ортаға қолайсыз әсерлердің алдын алу жөніндегі техникалық шешімдер бар. Тау-кен жұмыстарының жоспарын түзету өндіру көлемінің азаюына байланысты орындалды.

2-қосымшаның, 1-бөлімнің, 3-тармақтың, 3.1-тармақшаның Экологиялық кодексіне сәйкес бұл объект кең таралған пайдалы қазбаларды қоспағанда, қатты пайдалы қазбаларды өндіру және байыту ретінде қауіптіліктің I санатына жатады

Әсер ету аймағы және санитарлық-қорғау аймағы 1000 метр мөлшерінде белгіленеді. Әсер ету аймағының және СҚА мөлшері ШРК-дан асып кетпейтін максималды жер бетіндегі Концентрациялардың таралуын есептеу арқылы расталады.

Әсер ету объектісінің сипаттамасы

Кен орнының аумағында жұмыс істеп тұрған көмір бөлімі орналасқан. Бос жыныстардың үйінділері кесудің оңтүстігінде және оңтүстік-шығысында орналасқан.

Кен орны игерудің көліктік жүйесін қолдана отырып, аршаны бастапқы сатысында сыртқы үйіндіге әкете және қоймалай отырып, содан кейін аршаны ішкі үйінділерге қоймалау арқылы қазылған кесу кеңістігін кеңейту процесінде пысықталады.

Ғимараттар мен құрылыстардың негізгі бөлігі бөлімнің оңтүстігінде, оңтүстік-батысында және оңтүстік-шығысында орналасқан.

2025 жылға дейін көмірді аспаптық көмір қоймасынан шығару автосамосвалдармен жүзеге асырылады, 2026 жылдан бастап тиеу бірден теміржол көлігіне жүзеге асырылады.

Ашық тау-кен жұмыстары тек қолданыстағы тау-кен бөлу шегінде - 25,17 км². Кесудің үш кіреберісі бар: батыста, оңтүстікте (негізгі) және шығыста.

Атмосфералық ауа

Кен орнында атмосфераға зиянды заттар шығарындыларының негізгі бөлінуі бұрғылау-жару жұмыстарын жүргізу кезінде, үйінді жасау процесінде, кесудің ашық беттерінен шаңды, тау жыныстарының үйінділерін, көмірдің аспаптық қоймасын Үрлеу кезінде, сондай-ақ тиеу-түсіру жұмыстары, аршу жыныстары мен көмірді автокөлікпен тасымалдау, техникалық кешен қондырғыларының жұмысы кезінде орын алады.

Жалпы жұмыстарды жүргізу кезеңінде учаскеде ластаушы заттар шығарындыларының 76 көзі анықталды, оның ішінде 6 ұйымдастырылған, 70 ұйымдастырылмаған. Барлығы 15 ластаушы заттар шығарылады. Өндіріс көлемі азайғандықтан, қолданыстағы жобамен салыстырғанда шығарындылар көлемі азаяды.

Атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының нормативтері:
2024 жылға-458,857 тонна; 2025 жылға – 598,002 тонна; 2026 жылға – 627,474 тонна; 2027 жылға – 690,419 тонна; 2028 жылға-669,229 тонна.

Рұқсат етілген шығарындылар нормативіне қол жеткізілген жыл-2024 жыл.

Атмосфераның беткі қабатындағы ластаушы заттардың шашырауын есептеу атмосфераның ластануына ең үлкен үлес кремний диоксиді 70-20% болатын бейорганикалық шаң екенін көрсетті.

Дисперсияны есептеу нәтижелерін талдау әсер ету аймағының шекарасында да, сыртында да өндіріс алаңының көздерін пайдалану кезінде максималды жер бетіндегі концентрациялар ШРК-дан аспайды және кәсіпорынның ластану көздерінің әсерінен қоныстану аймағындағы атмосфералық ауаның жер бетіндегі қабаты сапасының санитарлық нормалары бұзылмайды деген қорытынды жасауға мүмкіндік береді.

Су объектілері

Тікелей лицензияланған алаңда жер үсті су айдындары мен өзендер, бұлақтар жоқ. Жер асты суларының табиғи қоры салыстырмалы түрде аз және кен орнын игеру кезінде дайындық және құрғату қазбалары ілгерілеген сайын іске қосылады.

Жер асты суларының қоректенуі негізінен атмосфералық жауын-шашынның инфильтрациясы есебінен жүзеге асырылады.

Ауыз сумен жабдықтау көзі Шұбаркөл Көмір АҚ ұңғымасынан шыққан су болып табылады. Су қазіргі уақытта Шұбаркөл Көмір АҚ-мен жасалған шарт негізінде жеткізілетін болады. Суды сақтау үшін цистерналар қарастырылған. Шаруашылық-ауыз су қажеттіліктеріне су тұтыну және су бұру көлемі қызмет көрсетуші персоналдың қажеттіліктеріне байланысты.

Ағынды суларды сақтау аккредиттелген мердігер ұйымның жинақталуына және кәдеге жаратылуына қарай кейіннен әкете отырып, герметикалық септикте көзделеді.

Карьерлік Су ағызу

Өндіру жұмыстарын жүргізу барысында кесу алаңын құрғату үшін ОЖЖ 180-212 (негізгі және резервтік) типті екі сорғымен жабдықталған жылжымалы су төгетін қондырғысы бар ашық су төгуді ұйымдастыру көзделеді.

Карьерлік қазбаның төменгі бөлігінде зумпф-су жинағыш ұйымдастырылған. Карьер сулары ауырлық күшімен зумпф-ке түседі, ол жерден құбыр арқылы жер бетіне әрі қарай буландырғыш тоғанға айдалады. Тоғанға Карьер суларын беру режимі кездейсоқ және ауа-райына байланысты.

Жинақтаушы-буландырғыш тоғаннан суды жергілікті жер бедеріне су объектілеріне ағызу жүргізілмейді. Тоғандағы жинақталған Карьер суы қолданылады шанды басу және суару.

2024 – 2028 жылдарға №1 су шығару бойынша карьер суларының көлемі - жылына 232052 м3 құрайды. Буландырғыш тоғанға Карьер суларымен ластаушы заттардың ағуы 551031,110 г/сағ немесе 4853,31 т/жыл болады.

Буландырғыш тоғанның ауданы 17,1 га құрайды, оның ауданы жұмыс аяқталғанға дейін 33,48 га дейін ұлғаяды. буландырғыш тоғанның мөлшері жыл ішінде бұрылатын ағынды сулардың толық булануын қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.

Жинақтаушы тоғаннан Карьер суының сынамалары мамандандырылған ұйыммен шарт бойынша тоқсан сайын іріктеледі.

Өндіріс және тұтыну қалдықтары

Өндірістік және технологиялық процестерді жүзеге асыру процесінде Шұбаркөл премиум АҚ "Центральный-2" учаскесінің шекарасында Шұбаркөл тас көмір кен орнында қауіпті және қауіпті емес қалдықтар түзіледі.

Өнеркәсіп алаңында қалдықтардың 15 түрі түзіледі, оның ішінде 5 қауіпті қалдықтар, 10 қауіпті емес қалдықтар.

Қауіпті қалдықтар-майланған шүберек, пайдаланылған майлар, пайдаланылған сүзгілер; резервуардың мұнай шламы, ластанған топырақ.

Қауіпті емес қалдықтар-ҚТҚ, қара металдардың сынықтары, аршылған жыныстар, күл қожы, электродтардың жарылуы, абразивті бұйымдардың сынықтары, абразивті-металл шаңы, ППУ және CFX-12 бар бос жыныстар, пайдаланылған конвейерлік таспалар, түсті металдардың сынықтары.

RPU және CFX-12 бар аршылған жыныстар мен бос жыныстар үйінділерге орналастырылады.

Аршылған жыныстарды пайдалану және көму көлемін азайту жөніндегі іс-шараларда пайдаланылатын көлемдерді қоспағанда, аршудың барлық көлемі үйінділерде көмілуге жатады:

- өз қажеттіліктеріне пайдалану (технологиялық жолдарды төгу және нығайту, карьердің борттарын сүйреу) - жыл сайын 30 000 м3 (69 900 тонна) ;
- ішкі үйіндіні дамыту (аршылған жыныстарды ішкі үйіндіге ішінара жинау) – 2024 ж - 11025 мың м3, 2025 ж – 16940 мың м3, 2026 ж – 18060 мың м3, 2027 ж – 20475 мың м3, 2028 ж – 19775 мың м3

Жинақталуына қарай барлық басқа қалдықтар мамандандырылған ұйымдармен жасалған шарттарға сәйкес кәсіпорын аумағынан шығарылады.

Қоршаған ортаға әсерді азайту жөніндегі іс-шаралар

Егер келесі талаптар орындалса, әсерді айтарлықтай азайтуға болады:

- кірме жолдарды шектеу және жолдан тыс көлік қозғалысына жол бермеу;
- топырақ-өсімдік жамылғысы бұзылған учаскелерді уақтылы қалпына келтіру;
- шудың әсер ету нормаларын сақтау;
- жануарлардың өндірістік объектілерге түсуін болдырмау үшін қоршаулар жасау;
- шу көздерін оқшаулау: үйінділермен, экрандау құрылғыларымен және көмулермен;
- мұнай, мұнай өнімдері мен түрлі химиялық заттар төгілген жағдайда ластануды таратпау жөнінде шаралар қабылдау.

Жоспарланған қызметті жүзеге асырудың бастапқы кезеңінде тоқтату туралы шешім қабылданған жағдайда оператор 24.05.2018 ж. №386 бұйрығымен бекітілген "тарату жоспарын жасау жөніндегі Нұсқаулық" негізінде өндірістік қызметтің салдарын жою жоспарын әзірлейтін болады.

Ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулар

талқылау тақырыбы:

**«2024-2038 жылдарға арналған «Шұбаркөл Премиум»
АҚ «Центральный-2» учаскесінің шекарасындағы
Шұбаркөл тас көмір кен орнының тау-кен
жұмыстарының жоспары»
қта. Шұбаркөл, 16 тамыз 2024 жыл**

Общественные слушания в форме открытого собрания

тема обсуждения:

**«План горных работ Шубаркольского месторождения
каменного угля в границах участка «Центральный-2»
АО «Шубарколь Премиум» на период 2024-2038 гг.»
пгт. Шубарколь, 16 августа 2024 года**

Жоба туралы жалпы мәліметтер

«2024-2038 жылдарға арналған «Шұбаркөл Премиум» АҚ «Центральный-2» учаскесінің шекарасындағы Шұбаркөл тас көмір кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспарын» жобалауға бекітілген техникалық тапсырма негізінде «А-TRIUMPH» ЖШС әзірледі. Осы тау-кен жұмыстарының жоспарында көмір разрезін тас көмір өндіруге арналған келісімшарттың қолданылу мерзімі аяқталғанға дейін пайдалану көзделеді.

Общие сведения о проекте

«План горных работ Шубаркольского месторождения каменного угля в границах участка «Центральный-2» АО «Шубарколь Премиум» на период 2024-2038 гг.» разработан ТОО «А-TRIUMPH» на основании утвержденного технического задания на проектирование. Данным Планом горных работ предусматривается эксплуатация угольного разреза до конца срока действия Контракта на добычу каменного угля.

Жұмыс көлемі және кесу өнімділігі

Тау-кен жұмыстарының жоспарында тау-кен жұмыстарын өндіруге арналған келісімшарттың қолданылу мерзімі аяқталғанға дейін (2038 жылға дейін) өндіру көзделген. Осы уақыт ішінде 92,7 млн. тонна көмір өндірілетін болады. Жобалық қуатты игеру 2034 жылы жоспарланып отыр. Көмір өндіру көлемі 2024 жылы 2,0 млн. тоннадан 2034 жылы 8,0 млн. тоннаға дейін біртіндеп өсетін болады. Тау массасы бойынша қиманың өнімділігі 2024 жылы 17,3 млн.м³-тен 2034 жылы 51,4 млн. м³-ке дейін ұлғаяды. Көмір разрезінің жұмыс режимі жыл бойы-жылына 365 жұмыс күні, вахталық әдіспен-айына 15 күннен 2 вахта, тәулік бойы – тәулігіне 12 сағаттан 2 ауысым.

Объемы работ и производительность разреза

Планом горных работ предусмотрено производство горных работ до конца срока действия Контракта на добычу (по 2038 г.). За это время будет добыто 92,7 млн.тонн угля. Освоение проектной мощности намечается в 2034 году. Объемы добычи каменного угля будут нарастать постепенно с 2,0 млн.тонн в 2024 году до 8,0 млн.тонн в 2034 году. Производительность разреза по горной массе увеличится с 17,3 млн.м³ в 2024 году до 51,4 млн.м³ в 2034 году. Режим работы угольного разреза круглогодичный – 365 рабочих дней в году, вахтовым методом - 2 вахты по 15 дней в месяц, круглосуточный – 2 смены по 12 часов в сутки.

Қолданылатын тау-кен көлік жабдықтары

Қазіргі уақытта заманауи тау-кен көлік жабдықтары қолданылады: Шелек сыйымдылығы 6 м³ дейінгі гидравликалық экскаваторлар, жүк көтергіштігі 55 тонна автосамосвалдар, ауыр класты шынжыр табанды бульдозерлер. Тау-кен жұмыстарының өсіп келе жатқан көлемін орындауды қамтамасыз ету үшін тау-кен жұмыстарының жоспарында шөміш сыйымдылығы 11,0 м³ және 21 м³ қуатты гидравликалық экскаваторларды, жүк көтергіштігі 90 және 185 тонна ауыр жүкті карьерлік автосамосвалдарды пайдалануға беру көзделген.

Применяемое горнотранспортное оборудование

В настоящее время применяются современное горнотранспортное оборудование: гидравлические экскаваторы с емкостью ковша до 6 м³, автосамосвалы грузоподъемностью 55 тонн, гусеничные бульдозеры тяжелого класса. Для обеспечения выполнения возрастающих объемов горных работ Планом горных работ предусмотрено введение в эксплуатацию мощных гидравлических экскаваторов с емкостью ковша 11,0 м³ и 21 м³, большегрузных карьерных автосамосвалов грузоподъемностью 90 и 185 тонн.

Жобаға жоспарланған инвестициялар

Жобаға инвестициялар 2024 жылдан 2038 жылға дейін 488,4 млрд.теңгені, оның ішінде операциялық қызметті қамтамасыз етуге 446,8 млрд. теңгені құрайды. 37,6 млрд. теңге сомасына 120 бірлік техника сатып алу, 4,0 млрд. теңге сомасына инфрақұрылым объектілерін салу көзделіп отыр.

Планируемые инвестиции в проект

Инвестиции в проект с 2024 по 2038 год составят 488,4 млрд.тенге, в т.ч. 446,8 млрд.тенге на обеспечение операционной деятельности. Предусматривается приобретение 120 единиц техники на сумму 37,6 млрд.тенге, строительство объектов инфраструктуры на сумму 4,0 млрд.тенге.

Жобаның әлеуметтік-экономикалық маңызы

2024 жылы 530 жұмыс орнын құру көзделіп отыр. Разрездің өндірістік қуаттылығының ұлғаюымен жұмыс орындарының саны ұлғаяды, жобалық қуатқа шығу сәтіне қарай жұмыс орындарының саны 818-ге дейін ұлғаяды. 2024 – 2038 жылдар кезеңінде әлеуметтік салыққа, әлеуметтік аударымдарға және міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыруға бюджетке төленетін төлемдер 6,6 млрд.теңгені, пайдалы қазбаларды өндіруге салынатын салық – 22,3 млрд. теңгені құрайды. 2024 жылдан 2038 жылға дейінгі кезеңде салықтар мен бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдер 32,5 млрд. теңгені құрайды.

Социально-экономическая значимость проекта

В 2024 году предусматривается создание 530 рабочих мест. С увеличением производственных мощностей разреза будет увеличиваться количество рабочих мест, к моменту выхода на проектную мощность количество рабочих мест увеличится до 818. За период 2024 – 2038 гг. выплаты в бюджет на социальный налог, социальные отчисления и обязательное социальное медицинское страхование составят 6,6 млрд.тенге, налог на добычу полезных ископаемых – 22,3 млрд.тенге. Всего за период с 2024 по 2038 гг. налоги и другие обязательные платежи в бюджет составят 32,5 млрд.тенге.

Жобаның әлеуметтік-экономикалық маңызы

Жобаны іске асыру кезінде өндіруге арналған келісімшарт бойынша міндеттемелер бойынша 16,4 млрд.тенге, оның ішінде өңірдің әлеуметтік-экономикалық дамуына – 4,4 млрд. тенге, қазақстандық мамандарды оқытуға – 0,4 млрд. тенге, ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмыстарға – 7,9 млрд. тенге, тарату қорын қалыптастыруға – 3,7 млрд. тенге төленетін болады. Бұдан басқа, қазақстандық өндірушілерден 244,8 млрд.тенге сомасына қызметтер сатып алынады.

Қорытынды: ұсынылған жобаны іске асыру қосымша жұмыс орындарын ашады, жергілікті және республикалық бюджетке түсетін салық түсімдерін ұлғайтады, қоғамдағы әлеуметтік шиеленісті азайтады және өңірдің мәдени-экономикалық дамуын жеделдетеді.

Социально-экономическая значимость проекта

За время реализации проекта по обязательствам по Контракту на добычу будет выплачено 16,4 млрд.тенге, в т.ч. на социально-экономическое развитие региона – 4,4 млрд.тенге, обучение казахстанских специалистов – 0,4 млрд.тенге, научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы – 7,9 млрд.тенге, формирование ликвидационного фонда – 3,7 млрд.тенге. Помимо этого, у казахстанских производителей будут закуплены услуги на сумму 244,8 млрд.тенге.

Заключение: реализация представленного проекта создаст дополнительные рабочие места, увеличит налоговые поступления в местный и республиканский бюджет, снизит социальную напряженность в обществе и ускорит культурно-экономическое развитие региона.

Назарларыңызға рақмет

Спасибо за внимание

Ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулар
талқылау тақырыбы:

**"2024-2038 жылдарға арналған" Шұбаркөл Премиум "АҚ"
Центральный-2 "учаскесінің шекарасындағы Шұбаркөл тас көмір
кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға
ықтимал әсерлері туралы есеп"**

Общественные слушания в форме открытого собрания
тема обсуждения:

**«Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану
горных работ Шубаркольского месторождения каменного угля в
границах участка «Центральный-2»
АО «Шубарколь Премиум» на период 2024-2038 гг.»**

Жалпы мәліметтер

Шұбаркөл тас көмір кен орнының "Центральный-2" учаскесі Қарағанды қаласынан оңтүстік-батысқа қарай 350 км жерде Нұра ауданында орналасқан. Жобаланатын қызмет ауданында қалалық үлгідегі Шұбаркөл (9 км) кентінен басқа елді мекендер, санитарлық – профилактикалық мекемелер, демалыс аймақтары, Қазақстан Республикасының заңдарымен қорғалатын тарихи-сәулет және табиғи ескерткіштер жоқ.

Шұбаркөл тас көмір кен орны "Центральный-2" учаскесінің шекараларында су қорғау аймағына және жақын маңдағы су объектілерінің белдеуіне кірмейді.

Объектінің әсер ету аймағында орман қорының жерлері және ерекше қорғалатын табиғи аумақтар жоқ.

Қаралып отырған ауданда "Қазгидромет" РМҚ атмосфералық ауаның ластануын бақылау бекеттері жоқ.

Есеп 2022-2038 жж. кезеңіне арналған "Шұбаркөл Премиум" ақ "Центральный-2" учаскесінің шекарасындағы Шұбаркөл тас көмір кен орнының тау-кен жұмыстары жоспарының құрамында орындалды, жоспардың және жобаның графикалық бөлігінің құрамында қоршаған ортаға қолайсыз әсерлердің алдын алу жөніндегі техникалық шешімдер бар. Тау-кен жұмыстарының жоспарын түзету өндіру көлемінің азаюына байланысты орындалды.

2-қосымшаның, 1-бөлімінің, 3-тармақтың, 3.1-тармақшаның Экологиялық кодексіне сәйкес бұл объект кең таралған пайдалы қазбаларды қоспағанда, қатты пайдалы қазбаларды өндіру және байыту ретінде қауіптіліктің I санатына жатады.

Әсер ету аймағы және санитарлық-қорғау аймағы 1000 метр мөлшерінде белгіленеді. Әсер ету аймағының және СҚА мөлшері ШРК-дан асып кетпейтін максималды жер бетіндегі Концентрациялардың таралуын есептеу арқылы расталады.

Общие сведения

В административном отношении участок «Центральный-2» Шубаркольского месторождения каменного угля расположен в Нуринском районе в 350 км к юго-западу от г. Караганда. Населённые пункты, за исключением посёлка городского типа – Шубарколь (9 км), санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха, историко-архитектурные и природные памятники, охраняемые законами Республики Казахстан в районе проектируемой деятельности, отсутствуют.

Шубаркольское месторождение каменного угля в границах участка «Центральный-2» не входит в водоохранную зону и полосу ближайших водных объектов.

В зоне воздействия объекта отсутствуют земли лесного фонда и особо охраняемые природные территории.

Посты наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в рассматриваемом районе отсутствуют.

Отчет выполнен в составе плана горных работ Шубаркольского месторождения каменного угля в границах участка «Центральный-2» АО «Шубарколь Премиум» на период 2022-2038 гг., представленного в составе плана и графической части проекта, содержащие технические решения по предотвращению неблагоприятных воздействий на окружающую среду. Корректировка Плана горных работ выполнена в связи с уменьшением объемов добычи.

- Согласно Экологического кодекса приложения 2, раздела 1, пункта 3, подпункта 3.1 данный объект относится к I категории опасности, как добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых.
- Область воздействия и санитарно-защитная зона устанавливается в размере 1000 метров. Размер зоны воздействия и СЗЗ подтвержден расчетом рассеивания максимально приземных концентраций, который не выявил превышений ПДК.

Шұбаркөл тас көмір кен орнының "Центральный-2" учаскесінің шекарасында орналасу картасы-схемасы



Карта-схема расположения Шубаркольского месторождения каменного угля в границах участка «Центральный-2»

Әсер ету объектісінің сипаттамасы

Кен орнының аумағында жұмыс істеп тұрған көмір бөлімі орналасқан. Бос жыныстардың үйінділері кесудің оңтүстігінде және оңтүстік-шығысында орналасқан. Кен орны игерудің көліктік жүйесін қолдана отырып, аршаны бастапқы сатысында сыртқы үйіндіге әкете және қоймалай отырып, содан кейін аршаны ішкі үйінділерге қоймалау арқылы қазылған кесу кеңістігін кеңейту процесінде пысықталады.

Ғимараттар мен құрылыстардың негізгі бөлігі бөлімнің оңтүстігінде, оңтүстік-батысында және оңтүстік-шығысында орналасқан.

2025 жылға дейін көмірді аспаптық көмір қоймасынан шығару автосамосвалдармен жүзеге асырылады, 2026 жылдан бастап тиеу бірден теміржол көлігіне жүзеге асырылады.

Ашық тау-кен жұмыстары тек қолданыстағы тау-кен бөлу шегінде - 25,17 км2. Кесудің үш кіреберісі бар: батыста, оңтүстікте (негізгі) және шығыста.

Описание объекта воздействия

На территории месторождения располагается действующий угольный разрез. Отвалы пустых пород располагаются на юге и юго-востоке от разреза. Месторождение обрабатывается с применением транспортной системы разработки с вывозом и складированием вскрыши на начальной стадии во внешний отвал, затем в процессе расширения выработанного пространства разреза складированием вскрыши во внутренние отвалы.

Основная часть зданий и сооружений находится на юге, юго-западе и юго-востоке от разреза.

До 2025 года вывоз угля с прибортового угольного склада осуществляется автосамосвалами, с 2026 года погрузка будет осуществляться сразу в железнодорожный транспорт.

Открытые горные работы ведутся только в пределах существующего горного отвода - 25,17 км2. Разрез имеет три въезда: на западе, юге (основной) и востоке.

Атмосфералық ауа

Кен орнында атмосфераға зиянды заттар шығарындыларының негізгі бөлінуі бұрғылау-жару жұмыстарын жүргізу кезінде, үйінді жасау процесінде, кесудің ашық беттерінен шаңды, тау жыныстарының үйінділерін, көмірдің аспаптық қоймасын Үрлеу кезінде, сондай-ақ тиеу-түсіру жұмыстары, аршу жұмыстары мен көмірді автокөлікпен тасымалдау, техникалық кешен қондырғыларының жұмысы кезінде орын алады.

Жалпы жұмыстарды жүргізу кезінде учаскеде ластаушы заттар шығарындыларының 76 көзі анықталды, оның ішінде 6 ұйымдастырылған, 70 ұйымдастырылмаған. Барлығы 15 ластаушы заттар шығарылады. Өндіріс көлемі азайғандықтан, қолданыстағы жобамен салыстырғанда шығарындылар көлемі азаяды.

Атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының нормативтері:

2024 жылға-458,857 тонна; 2025 жылға – 598,002 тонна; 2026 жылға – 627,474 тонна; 2027 жылға – 690,419 тонна; 2028 жылға-669,229 тонна.

Рұқсат етілген шығарындылар нормативіне қол жеткізілген жыл-2024 жыл.

Атмосфераның беткі қабатындағы ластаушы заттардың шамырауын есептеу атмосфераның ластануына ең үлкен үлес кремний диоксиді 70-20% болатын бейорганикалық шаң екенін көрсетті.

Дисперсияны есептеу нәтижелерін талдау әсер ету аймағының шекарасында да, сыртында да өндіріс алаңының көздерін пайдалану кезінде максималды жер бетіндегі концентрациялар ЦРК-дан аспайды және кәсіпорынның ластану көздерінің әсерінен қоныстану аймағындағы атмосфералық ауаның жер бетіндегі қабаты сапасының санитарлық нормалары бұзылмайды деген қорытынды жасауға мүмкіндік береді.

Атмосферный воздух

На месторождении основное выделение выбросов вредных веществ в атмосферу происходит при ведении буровзрывных работ, в процессе отвалообразования, сдувания пыли с открытых поверхностей разреза, породных отвалов, прибортового склада угля, а также при погрузочных и разгрузочных работах, транспортировании вскрышных пород и угля автотранспортом, работы установок техкомплекса.

В период проведения работ в целом на участке определено 76 источников выбросов загрязняющих веществ, из них 6 организованных, 70 неорганизованных. Всего выбрасывается 15 наименований загрязняющих веществ. Так как объемы добычи снижены, объем выбросов уменьшится в сравнении с действующим проектом.

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут составлять:

На 2024 год – 458,857 тонн; 2025 год – 598,002 тонн; 2026 год – 627,474 тонн; 2027 год – 690,419 тонн; 2028 год – 669,229 тонн.

Год достижения норматива допустимого выброса – 2024 год.

Расчет рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы показал, что наибольший вклад в загрязнение атмосферы вносит пыль неорганическая с содержанием диоксида кремния 70-20%.

Анализ результатов расчета рассеивания позволяет сделать выводы, что как на границе, так и за пределами зоны воздействия максимальные приземные концентрации при эксплуатации источников промплощадки не превышают ПДК и что санитарные нормы качества приземного слоя атмосферного воздуха в санитарной зоне под влиянием деятельности источников загрязнения предприятия не нарушаются.

Су объектілері

Тікелей лицензияланған аянда жер үсті су айдындары мен өзендер, бұлақтар жоқ. Жер асты суларының табиғи қоры салыстырмалы түрде аз және кен орнын игеру кезінде дайындық және құрғату қазбалары ілгерілеген сайын іске қосылады.

Жер асты суларының қорықтануы негізінен атмосфералық жауын-шашынның инфильтрациясы есебінен жүзеге асырылады.

Ауыз сумен жабдықтау кезі Шұбаркөл Көмір АҚ ұңғымасынан шыққан су болып табылады. Су қазіргі уақытта Шұбаркөл Көмір АҚ-мен жасалған шарт негізінде жеткізілетін болады. Суды сақтау үшін цистерналар қарастырылған. Шаруашылық-ауыз су қажеттіліктеріне су тұтыну және су бұру көлемі қызмет көрсетуші персоналдың қажеттіліктеріне байланысты.

Ағынды суларды сақтау аккредиттелген мердігер ұйымның жинақталуына және кәдеге жаратылуына қарай кейіннен әкете отырып, герметикалық септикте көзделеді.

Водные объекты

Непосредственно на лицензионной площади поверхностные водоемы и реки, родники отсутствуют. Естественные запасы подземных вод продуктивной толщи сравнительно невелики и при отработке месторождения по мере продвижения подготовительных и осушительных выработок будут срабатываться.

Питание подземных вод осуществляется, в основном, за счет инфильтрации атмосферных осадков.

Источником питьевого водоснабжения является вода со скважины АО Шубарколь Комир. Вода будет поставляться на основании договора, который в настоящий момент заключен с АО Шубарколь комир. Для хранения воды предусмотрены цистерны. Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-питьевые нужды зависит от потребностей обслуживающего персонала.

Хранение сточных вод предусматривается в герметичном септике с последующим вывозом по мере накопления и утилизацией аккредитованной подрядной организацией.

Карьерлік Су ағызу

Өндіру жұмыстарын жүргізу барысында кесу алаңын құрғату үшін ОЖЖ 180-212 (негізгі және резервтік) типті екі сорғымен жабдықталған жылжымалы су тегетін қондырғысы бар ашық су тегуді ұйымдастыру көзделді.

Карьерлік қазбаның төменгі бөлігінде зумпф-су жинағыш ұйымдастырылған. Карьер сулары ауырлық күшімен зумпф-ке түседі, ол жерден құбыр арқылы жер бетіне әрі қарай бұландырғыш тоғанға айдалады. Тоғанға Карьер суларын беру режимі кездейсоқ және ауа-райына байланысты.

Жинақтаушы-бұландырғыш тоғаннан суды жергілікті жер бедеріне су объектілеріне ағызу жүргізілмейді. Тоғандағы жинақталған Карьер суы қолданылады шанды басу және суару.

2024 – 2028 жылдарға №1 су шығару бойынша карьер суларының көлемі - жылғына 232052 м3 құрайды. Бұландырғыш тоғанға Карьер суларымен ластануы заттардың ағыуы 551031,110 г/сағ немесе 4853,31 т/жыл болады.

Бұландырғыш тоғанның ауданы 17,1 га құрайды, оның ауданы жұмыс аяқталғанға дейін 33,48 га дейін ұлғаяды.бұландырғыш тоғанның мөлшері жыл ішінде бұрылатын ағынды сулардың толық бұлануын қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.

Жинақтаушы тоғаннан Карьер суының сынақтары мамандандырылған ұйыммен шарт бойынша тоқсан сайын іріктеледі.

Карьерный водоотлив

В ходе ведения добычных работ, для осушения поля разреза предусматривается организация открытого водоотлива с передвижной водоотливной установкой, оборудованной двумя насосами типа ЦНС 180-212 (основной и резервный).

В пониженной части карьерной выемки организован зумпф – водосборник. Карьерные воды самотеком попадают в зумпф, откуда по трубопроводу откачиваются на поверхность далее в пруд накопитель-испаритель. Режим подачи карьерных вод в пруд эпизодический и зависит от погодных условий.

Сброс воды с пруда накопителя-испарителя на рельеф местности в водные объекты не производится. Накопленная карьерная вода в пруде используется на пылеподавление и полив.

На 2024 – 2028 годы объем карьерных вод по водовыпуску №1 составит - 232052 м3/год. Сброс загрязняющих веществ карьерными водами в пруд – испаритель составит 551031,110 г/час или 4853,31 т/год.

Площадь пруда-испарителя 17,1 га, с увеличением площади до конца отработки до 33,48 га. Размеры пруда-испарителя позволяют обеспечить полное испарения отводимых сточных вод в течение года.

Пробы карьерной воды с пруда накопителя отбираются ежеквартально по договору со специализированной организацией.

Өндіріс және тұтыну қалдықтары

Өндірістік және технологиялық процестерді жүзеге асыру процесінде Шұбаркөл премиум АҚ "Центральный-2" учаскесінің шекарасында Шұбаркөл тас көмір кен орнында қауіпті және қауіпті емес қалдықтар түзіледі.

Өнеркәсіп алаңында қалдықтардың 15 түрі түзіледі, оның ішінде 5 қауіпті қалдықтар, 10 қауіпті емес қалдықтар.

Қауіпті қалдықтар-майланған шүберек, пайдаланылған майлар, пайдаланылған сүзгілер; резервуардың мұнай ішпаны, ластанған топырақ.

Қауіпті емес қалдықтар-ҚТК, кара металлдардың сынықтары, аршылған жыныстар, күл қожы, электродтардың жарылуы, абразивті бұйымдардың сынықтары, абразивті-металл шаны, ППУ және CFX-12 бар бос жыныстар, пайдаланылған конвейерлік таспалар, түсті металлдардың сынықтары.

PPU және CFX-12 бар аршылған жыныстар мен бос жыныстар үйінділерге орналастырылады.

Аршылған жыныстарды пайдалану және көму көлемін азайту жөніндегі іс-шараларда пайдаланылатын көлемдерді қоспағанда, аршудың барлық көлемі үйінділерде көмілуге жатады:

- өз қажеттіліктеріне пайдалану (технологиялық жолдарды төгу және нығайту, карьердің борттарын сүйреу) - жыл сайын 30 000 м3 (69 900 тонна) ;

- ішкі үйіндіні дамыту (аршылған жыныстарды ішкі үйіндіге ішінара жинау) – 2024 ж - 11025 мың м3, 2025 ж – 16940 мың м3, 2026 ж – 18060 мың м3, 2027 ж – 20475 мың м3, 2028 ж – 19775 мың м3

Жинақталуына қарай барлық басқа қалдықтар мазмандандырылған ұйымдармен жасалған шарттарға сәйкес кәсіпорын аумағынан шығарылады.

Отходы производства и потребления

В процессе осуществления производственных и технологических процессов на Шубаркольском месторождении каменного угля в границах участка «Центральный-2» АО Шубарколь Премиум» образуются опасные и неопасные отходы.

На промышленной площадке образуется 15 видов отходов, из них 5 опасных отходов, 10 неопасных отходов.

Опасные отходы – промасленная ветошь, отработанные масла, отработанные фильтры; нефтешлам резервуара, замасленный грунт.

Неопасные отходы – ТБО, лом черных металлов, вскрышные породы, золошлак, огарки электродов, лом абразивных изделий, пыль абразивно-металлическая, пустая порода с ППУ и CFX-12, отработанные конвейерные ленты, лом цветных металлов.

Вскрышные породы и пустая порода с ППУ и CFX-12 размещаются в отвалах.

Весь объем вскрышни подлежит захоронению на отвалах, за исключением объемов, которые будут использоваться в мероприятиях по использованию вскрышных пород и уменьшению объемов захоронения:

- использование на собственные нужды (отсыпка и укрепление технологических дорог, обваловка бортов карьера) – 30 000 м3 (69900 тонн) ежегодно;

- развитие внутреннего отвала (частичное складирование вскрышных пород во внутренний отвал) – 2024 г - 11025 тыс.м3, 2025 г – 16940 тыс.м3, 2026 г – 18060 тыс.м3, 2027 г – 20475 тыс.м3, 2028 г – 19775 тыс.м3

По мере накопления все остальные отходы вывозятся с территории предприятия, согласно заключенным договорам со специализированными организациями.

Қоршаған ортаға әсерді азайту жөніндегі іс-шаралар

Егер келесі талаптар орындалса, әсерді айтарлықтай азайтуға болады:

- кірме жолдарды шектеу және жолдан тыс келік қозғалысына жол бермеу;
- топырақ-өсімдік жамылғысы бұзылған учаскелерді уақтылы қалпына келтіру;
- шудың әсер ету нормаларын сақтау;
- жануарлардың өндірістік объектілерге түсуін болдырмау үшін қоршаулар жасау;
- шу көздерін оқшаулау: үйінділермен, экрандау қдырғыларымен және көмшлермен;
- мұнай, мұнай өнімдері мен түрлі химиялық заттар төгілген жағдайда ластануды таратпау жөнінде шаралар қабылдау.

Жоспарланған қызметті жүзеге асырудың бастапқы кезеңінде тоқтау туралы шешім қабылданған жағдайда оператор 24.05.2018 ж. №386 бұйрығымен бекітілген "тарату жоспарын жасау жөніндегі Нұсқаулық" негізінде өндірістік қызметтің салдарын жою жоспарын әзірлейтін болады.

Мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду

Воздействие можно будет значительно снизить, если соблюдать следующие требования:

- ограничить подъездные пути и не допускать движение транспорта по бездорожью;
- своевременно рекультивировать участки с нарушенным почвенно-растительным покровом;
- соблюдать нормы шумового воздействия;
- создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты;
- изоляция источников шума: насыпями, экранизирующими устройствами и заглублениями;
- принимать меры по нераспространению загрязнения в случае разлива нефти, нефтепродуктов и различных химических веществ.

В случае принятия решения о прекращении намечаемой деятельности на начальной стадии ее осуществления, оператором будет разработан план ликвидации последствий производственной деятельности на основании «Инструкции по составлению плана ликвидации», утвержденной приказом №386 от 24.05.2018 г.

Назарларыңызға рақмет

Спасибо за внимание