

Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания

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:

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай»

ГУ «Аппарат акима Майлинского сельского округа Аягозского района области Абай»

2. Предмет общественных слушаний:

Отчет о возможных воздействиях к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке «Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-EL от 15 ноября 2023 года на 2024-2029гг.

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)

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

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай»

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

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Участок расположен в Аягозском и Жарминском районах области Абай. Ближайший населенный пункт, с. Сарыарка Сарыаркинского сельского округа Аягозского района располагается на расстоянии 8,5 км от лицензионной площади.

№ п/п	Северная широта	Восточная долгота	№ п/п	Северная широта	Восточная долгота
1	48°19'00"C	80°44'00"B	26	48°14'00"C	81°03'00"B
2	48°19'00"C	80°45'00"B	27	48°13'00"C	81°03'00"B
3	48°17'00"C	80°45'00"B	28	48°13'00"C	81°01'00"B
4	48°17'00"C	80°44'00"B	29	48°12'00"C	81°01'00"B
5	48°14'00"C	80°44'00"B	30	48°12'00"C	81°00'00"B
6	48°14'00"C	80°49'00"B	31	48°11'00"C	81°00'00"B
7	48°13'00"C	80°49'00"B	32	48°11'00"C	80°58'00"B
8	48°13'00"C	81°00'00"B	33	48°12'00"C	80°58'00"B
9	48°14'00"C	81°00'00"B	34	48°12'00"C	80°52'00"B
10	48°14'00"C	81°02'00"B	35	48°11'00"C	80°52'00"B
11	48°15'00"C	81°02'00"B	36	48°11'00"C	80°51'00"B
12	48°15'00"C	81°04'00"B	37	48°10'00"C	80°51'00"B
13	48°16'00"C	81°04'00"B	38	48°10'00"C	80°48'00"B
14	48°16'00"C	81°05'00"B	39	48°11'00"C	80°48'00"B
15	48°17'00"C	81°05'00"B	40	48°11'00"C	80°46'00"B
16	48°17'00"C	81°06'00"B	41	48°12'00"C	80°46'00"B
17	48°18'00"C	81°06'00"B	42	48°12'00"C	80°43'00"B
18	48°18'00"C	81°08'00"B	43	48°13'00"C	80°43'00"B
19	48°17'00"C	81°08'00"B	44	48°13'00"C	80°41'00"B
20	48°17'00"C	81°07'00"B	45	48°15'00"C	80°41'00"B
21	48°16'00"C	81°07'00"B	46	48°15'00"C	80°42'00"B
22	48°16'00"C	81°06'00"B	47	48°17'00"C	80°42'00"B

23	48°15'00"C	81°06'00"B	48	48°17'00"C	80°43'00"B
24	48°15'00"C	81°05'00"B	49	48°18'00"C	80°43'00"B
25	48°14'00"C	81°05'00"B	50	48°18'00"C	80°44'00"B
Площадь – 13 532,35 Га					

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

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

Область Абай, Аягозский район, сельские округа Сарыаркинский, Майлинский и Жарминский район Ушбиинский сельский округ

(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:

ТОО «Bharal Resources» (Бхарал Ресорсез), Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, ул. Толе Би, дом 101, Блок В, индекс 050012 БИН: 201140033402, тел. +7 701 150 8906.

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

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.

ИП «GREEN ecology», 100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Полетаева, дом 13 кв. 27. ИИН 841225451081 Представитель: Салихова З. Ж. тел. +7-701-603-80-56, эл. почта: green_ecology@mail.ru

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

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

Общественные слушания способом открытых собраний были проведены по адресу область Абай, Аягозский район, Майлинский с.о., с.Майлино, улица Ақтамберді 6, дом культуры.

время начала регистрации участников в 15.00 часов 27 августа 2024 г.

время начала общественных слушаний в 15:00 часов 27 августа 2024 г.

окончание общественных слушаний в 15:10 часов 27 августа 2024 г.

(дата, время начала регистрации участников, время начала общественных слушаний, полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты)

9. Копия письма-запроса от инициатора намечаемой деятельности и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний.

Приложение 1 к настоящему Протоколу

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

Приложение 2 к настоящему Протоколу

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

1) на Едином экологическом портале **24 июля 2024 года**;

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

<https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat/press/article/5?directions=28548&lang=ru>

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай» 29 июля 2024 года

(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 «Спектр», №30 (1436) от 24 июля 2024 года, Приложение 3 к настоящему Протоколу

(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

телеканал «Semei» 16 июля 2024 года, Приложение 4 к настоящему Протоколу

(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

4) 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** объявлений по адресам

область Абай, Аягозский район, Майлинский с.о., с.Майлино, улица Ақтамберді 5А, здание акимата

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний
Приложение 5.

12. Решения участников общественных слушаний:

предложена кандидатура секретаря Мейрам Айбара Муратұлы, представителя ИП «GREEN ecology» «за» - 8, «против» - 0, «воздержались» - 0

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

Регламент общественных слушаний «за» - 8, «против» - 0, «воздержались» - 0

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

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Приложение 6 к настоящему протоколу

Мейрам Айбар Муратұлы, представитель ИП «GREEN ecology»,

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

Отчет о возможных воздействиях к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке «Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-EL от 15 ноября 2023 года на 2024-2029гг., доклад на 2 листах, презентация на 10 слайдах

(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 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 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, «не имеет отношения к предмету общественных слушаний»)
Замечаний и предложений не поступало			

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

нет

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

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

17. Председатель общественных слушаний:

Мухамадияров Асқар Өмірбайұлы

Главный специалист ГУ «Аппарат акима

Майлинского сельского округа»

 **29.08.2024 г.**

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

18. Секретарь общественных слушаний:

Мейрам Айбар Муратұлы

представитель ИП GREEN «ecology»

 **29.08.2024 г.**

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

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 24351110001, Дата: 11/07/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой трансграничных воздействий)

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории:

(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: Ссылка на онлайн подключение:

<https://us05web.zoom.us/j/4557636415?pwd=WmNYSSswalRpZjdTEhCM1pwRmQyZz09&omni=88437962708> Идентификатор конференции: 455 763 6415, Код доступа: a8Ub79

Предмет общественных слушаний: План разведки твердых полезных ископаемых на участке «Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-EL от 15 ноября 2023 года на 2024-2029гг. с Отчетом о возможных воздействиях

(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: область Абай, Аягозский район, Майлинский с.о., с.Майлино, улица Ақтамберді 6, дом культуры, 27/08/2024 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 (20 км).

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

газета "Спектр"; телеканал "Semei"

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

область Абай, Аягозский район, Майлинский с.о., с.Майлино, , ул. Ақтамберды, 5А, здание акимата и информационные стенды села

(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.»

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "BNARAL RESOURCES" (БХАРАЛ РЕСОРСЕЗ) (БИН:

201140033402), +7-701-603-80-56, Нет данных,

Представитель: Салихова Зульфия Жамильевна

Составитель отчета о возможных воздействиях : ИП "GREEN ecology"

(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: 24351110001, Дата: 16/07/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №24351110001, от 11/07/2024 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету План разведки твердых полезных ископаемых на участке «Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-EL от 15 ноября 2023 года на 2024-2029гг. с Отчетом о возможных воздействиях, в предлагаемую Вами 27/08/2024 15:00, область Абай, Аягозский район, Майлинский с.о., с.Майлино, улица Ақтамберді 6, дом культуры(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.»

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "BHARAL RESOURCES" (БХАРАЛ РЕСОРСЕЗ) (БИН: 201140033402), +7-701-603-80-56, Нет данных,

Представитель: Салихова Зульфия Жамильевна

Составитель отчета о возможных воздействиях: ИП "GREEN ecology"

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



Алматы облысы, Алматы қаласы,
проектТөле би 101 үй
ЖШС «BHARAL RESOURCES» (БХАРАЛ РЕСОРСЕЗ)
директоры Мальсагова Л.Р

Сіздің 2024 жылғы 5 тамыздағы №BR-48/24 хатына жауап. Майлин ауылдық округінің әкімі атына жазған хатыңыз ЖТ-ЗТ-№5 болып тіркеліп, келесідей түсінік береміз: Майлин ауылдық округі, Майлин ауылы әкімшілігі, Ақтамберді көшесі 5А ғимаратында қоғамдық тыңдалымға еш қарсылығымыз жоқ. Ауыл тұрғындарын жиынға шақыру әкімшілік құзіретінде. Қазақстан Республикасының 2007 жылғы 12 қаңтардағы №221 «Жеке және заңды тұлғалардың өтініштерін қарау тәртібі туралы» Заңының 10 бабына сәйкес, осы жауаппен қанағаттанбаған жағдайда жоғары органдарға шағымдануға құқылы екендігіңізді түсіндіреміз.

Майлин ауылдық
округінің әкімі



Е.Нургалиев

Орындаған: А.Мухамедияров

Тел: 8(72237)2-29-78

**«Қазақстан Республикасы
Экология және табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Абай
облысы бойынша экология
департаменті» республикалық
мемлекеттік мекемесі**



**Республиканское государственное
учреждение «Департамент
экологии по области Абай
Комитета экологического
регулирования и контроля
Министерства экологии и
природных ресурсов Республики
Казахстан»**

Қазақстан Республикасы 010000, Семей қ.,
Бауыржан Момышұлы көшесі 19А

Республика Казахстан 010000, г.Семей,
улица Бауыржана Момышулы 19А

09.08.2024 №ЗТ-2024-04921201

Товарищество с ограниченной
ответственностью "Bharal Resources" (Бхарал
Ресорсез)

На №ЗТ-2024-04921201 от 5 августа 2024 года

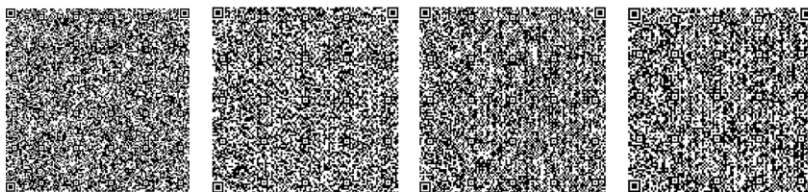
Департамент экологии по области Абай, согласно Вашему предложению № ЗТ-2024-04921201 от 05.08.2024г. предоставляет кандидатуру Ахметова Рината Мадгатовича, главного специалиста отдела экологического регулирования, для участия в общественных слушаниях, проводимых ТОО "Bharal Resources" (Бхарал Ресорсез). Контактный телефон 87779881572. В соответствии со статьей 91 «Административного процедурно-процессуального Кодекса РК» (далее –АППК) Вы имеете право обжаловать административный акт, административное действие (бездействие), не связанное с принятием административного акта, в административном (досудебном) порядке. Согласно пункту 2 статьи 89 АППК ответ заявителю представлен на языке обращения.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

Руководитель департамента

САРБАСОВ СЕРИК АБДУЛЛАЕВИЧ



Исполнитель:

БОЛАТБЕКОВА АСЕЛЬ ТОКТАРОВНА

тел.: 7776696186

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

Регистрационный лист участников общественных слушаний

с. Майлино
Аягозского района

27 августа 2024 года
15.00 часов

Предмет общественных слушаний: **Отчет о возможных воздействиях к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке «Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-EL от 15 ноября 2023 года на 2024-2029гг.**

№ п/п	Тегі Аты Әкесінің аты (Егер қолжетімді болса) қатысушы	Қатысушы санаты (мүдделі қоғам, қоғам өкілі, мемлекеттік орган, бастамашы)	байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференцбайланыс арқылы)	Қол қою (ашық отырысқа қатысқан жағдайда)
1	2	3	4	5	6
1	Мейрам Айбар Мұратұлы	МК "Green Ecology" өкілі	8 708 348 14 10	жеке қатысу	Men
2	Ғаралбекова Жолау	Майлин ауылы	8 775 157 19 39	жеке қатысу	Жолау
3	Аюпова Айгерім	Майлин ауылы	8 747 763 490	жеке қатысу	Аюп.
4	Масад Асан	Майлин ауылы	+7 778 708 761	жеке қатысу	A. Masad
5	Ризабеков Асан	ШҚ Қолдау нағаралық өкілі	8 501 150 89 06	жеке қатысу	Rizab
6	Балмұбаева И.К	Майлин ауылы	8 775 641 02 06	жеке қатысушы	И.К
7	Табасова Т.М.	Майлин ауылы	8 707 882 10 81	жеке қатысушы	Т.М
8	Мухомедов Аскар Омарұлы	Бас елорда	8 778 829 92 97	жеке қатысушы	Аскар
9					
10					



СПЕКТР

Телевидение - для всех, газета - для каждого!

spectr.com.kz

Присоединяйтесь к нам в соцсети:

[spectr_semei](#) [OK](#) [B/gspectr](#) [f/gspectr](#) [@g_spectr](#) [/bk/spectr_box](#)



6+

№30 (1436) 24 ИЮЛЯ 2024 ГОДА

Издается с января 1997г.



В СЕМЕЕ ПРОШЕЛ ЗАБЕГ ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ СПОРТА

В Семее прошел забег для любителей спорта Qazaq Marathon Abay. Старт мероприятию был дан на площади имени Абая, после чего участники пробежали по главным достопримечательностям города. Завершением спортивного праздника стала яркая шоу-программа. В мероприятии приняли участие около 1000 человек.

Участникам была предоставлена возможность выбрать дистанцию, соответствующую их физическим возможностям: 21 км, 10 км, 5 км, 10 км (скандинавская ходьба) и 2 км (детская дистанция). Общий призовой фонд забега составил 5,4 млн тенге.

Забег в Семее стал вторым этапом серии Qazaq Marathon 2024. Организаторы планируют провести до конца года еще пять подобных меропри-

ятий в различных регионах страны.

«Qazaq Marathon стал первым проектом, объединившим региональные центры под одним беговым флагом. Наша задача - привлечь к спорту больше людей. Раньше бегуны из регионов приезжали в Алматы, Астану и Шымкент для участия в крупных стартах, теперь мы сами приезжаем в ре-

гионы, чтобы подарить их жителям большой спортивный праздник», - отметил автор проекта Qazaq Marathon Азамат Ердесов.

После проведения каждого забега организаторы планируют открыть в городах беговые школы, где руководить будут профессиональные тренеры. В этих школах дети смогут заниматься бесплатно, а со временем к ним смогут присоединиться и взрослые.

Изготовление пластиковых окон, балконов, перегородок

Центр Окон

Остекление балконов
Консультация специалиста,
замер - бесплатно

Тел: 67-26-13, 8 708 467 26 13

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

**АКИМ ГОРОДА
ОТВЕЧАЕТ НА ВОПРОСЫ**

СТР. 3

**НА ПОЛИГОНЕ «ШЫГЫС»
ПРОХОДЯТ
МОБИЛИЗАЦИОННЫЕ
СБОРЫ**

СТР. 12-13

**УПОЛНОМОЧЕННЫЙ
ПО ПРАВАМ
ЧЕЛОВЕКА
В ОБЛАСТИ АБАЙ**

СТР. 4

**ЯЗЫКОМ
СТАТИСТИКИ
О РАЗВИТИИ
ОБЛАСТИ АБАЙ**

СТР. 6



ОБЪЯВЛЕНИЯ



УСЛУГИ

РЕМОНТ БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ

**РЕМОНТ ХОЛОДИЛЬНИКОВ
ВСЕХ МАРК. ВЫЕЗД.
ГАРАНТИЯ 1 ГОД.
8 777 224 39 15, 64 07 30**

**Установка, настройка спутниковых антенн.
8 708 259 98 41**

Ремонт любых стиральных машин, электроплит, пылесосов, микроволновок, водонагревателей. Наличие запчастей. 8 747 895 01 06

**Установка, настройка спутниковых антенн.
8 707 511 33 30**

**Установка, настройка спутниковых антенн.
8 705 444 05 85**

**РЕМОНТ СТИРАЛЬНЫХ МАШИН, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ, МИКРОВОЛНОВОК, НАДОМ.
8 707 260 92 36**

**Профессиональный ремонт телевизоров на дому.
77 33 03, 8 777 284 10 84**

**Настройка спутниковых антенн.
8 777 339 50 25, 52 00 16**

УСТАНОВКА, НАСТРОЙКА СПУТНИКОВЫХ АНТЕНН. БОРИС. 32 07 04, 8 777 990 41 03, 8 707 872 18 60

Быстрый и срочный качественный ремонт бытовой техники. Стиральные машины, автомат пылесосы миссис и не только. Гарантия на сделанную работу. Пенсионерам и инвалидам скидка. Работаю без обмана! Только качественные и оригинальные запчасти. Вдохнем в вашу технику вторую жизнь! 8 775 301 17 38, Сергей

Ремонт вакуумных насосов, Термекса, Аристана, водонагревателей. 8 777 324 55 69

ОКНА, БАЛКОНЫ ПЛАСТИКОВЫЕ

Москитные сетки за 10 минут, ремонт старых. 8 707 584 87 00, 50 24 08

Москитные сетки за 10 минут, ремонт сеток, ремонт окон. 8 747 353 87 85

РЕМОНТ ЖИЛЬЯ

Услуги стяжки, штукатурки. 8 707 880 98 79

Обои. Левкас. 8 707 820 71 33

Строим дома, гаражи, бани, кровля крыш, фундамент, штукатурка, стяжка и другие строительные работы. 8 700 974 80 70, 8 747 984 99 79, Сергей

Обои, левкас, линолеум, галтели, плинтуса. Стаж. Качество. 8 707 177 25 34

Покраска краскопультом крыши, стен, ворот и т.д. 8 707 022 10 48

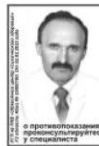
БРИГАДА ВЫПОЛНИТ КРОВЛЮ-КРЫШУ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ. 8 777 997 29 99

Ремонт квартир домов, левкас, галтели, покраска стен и потолков. Штукатурка, обои, плитусы. Установка межком. двери, ламинат, стяжка, подливка, утепление стен и потолков. Из гипсокартона, пластиковые трубы, стояки, линолеум. 8 705 658 95 96

ВЫПОЛНИМ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ЧАСТНЫХ ДОМАХ. ШТУКАТУРКА. 8 700 775 68 98

Смотрите в интернете

www.SPECTR.com.kz



Доктор Махач В.В.

оказывает психотерапевтическую помощь при ОКЖИРЕНИИ, АЛКОГОЛИЗМЕ, ТАБАКОКУРЕНИИ, ИГРОВОЙ ЗАВИСИМОСТИ, НЕВРОЗАХ (депрессия, внутренняя конфликтность, вегетососудистая дистония, панические атаки).
Тел. 8 775 75 62 487; 36-03-45; 8705-500-34-05; г. Семей, ул. Дулатова 282, 5 этаж

РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ЛУЧ» ХВАТИТ ПРОИГРЫВАТЬ СВОЮ ЖИЗНЬ

ЛЕЧЕНИЕ ОТ:

НАРКОМАНИИ

АЛКОГОЛИЗМА

ИГРОМАНИИ

БЕСПЛАТНАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ

8 702 282 86 28



СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ

Сварщик-сантехник, печники, банные печи. 8 708 500 37 60

ЭЛЕКТРОУСЛУГИ

Электрик. 8 705 230 63 12, 8 707 654 23 86, 63 00 60 (Павел)

Электрик. 8 705 409 04 32, 8 747 432 62 88

Услуги электрика. 8 705 522 37 26

МЕДИЦИНА

Снятие запоя, капельницы, лечение остеохондроза, грыжи, боли в суставах. 8 701 155 06 69, 64 45 68

Лечебный массаж. 8 778 597 88 48, 42 19 40

РАЗНОЕ

Услуги безбланшетной прокладки коммуникаций (ГНБ). 8 705 761 11 26

Рассказу о прошлом, повествование о будущем, соединю семью и мн. др. (Ассоциация нар. цел. Казахстана). 8 778 280 27 18

Ремонт холодильников и посудомоечных машин. 8 747 407 64 23

Услуги: прополка, побелка, обои клеим, закидываем уголь, дрова, стяжка, разбор сараев и другие работы. 8 708 127 36 13

Вызов строительного мусора. 50-12-12

«Высший колледж геодезии, картографии и строительства» продолжает прием абитуриентов по специальности: электрогазосварщик, мастер отделочных работ. Ул. Парковая, 1. 8 705 176 40 73, 8 707 748 54 24

Побелка, покраска, обои. 56-30-73, 8 705 445 61 91

Курметті Семей қаласының тұрғындары! Astana Vision Semey ливаздардың премиум сапасын пайдалана отырып, кездегі қатаракты арналған акция туралы хабарлайды! Операция құны 225 000 теңгеден, 270 000 теңгеге дейін! Біздің мекенжайы: Шәкәрім көшесі, 122. 68-26-46, 8 705 924 45 55

Уважаемые жители города Семей! Astana Vision Semey объявляет об акции на операцию по удалению катаракты с использованием премиальной линзы! Стоимость операции от 225 000 до 270 000 тнг! Мы находимся по адресу: Шакарима, 122. 68-26-46, 8 705 924 45 55

Уважаемые жители города Семей! Astana Vision Semey объявляет об акции на операцию по удалению катаракты с использованием премиальной линзы! Стоимость операции от 225 000 до 270 000 тнг! Мы находимся по адресу: Шакарима, 122. 68-26-46, 8 705 924 45 55

Уважаемые жители города Семей! Astana Vision Semey объявляет об акции на операцию по удалению катаракты с использованием премиальной линзы! Стоимость операции от 225 000 до 270 000 тнг! Мы находимся по адресу: Шакарима, 122. 68-26-46, 8 705 924 45 55

Уважаемые жители города Семей! Astana Vision Semey объявляет об акции на операцию по удалению катаракты с использованием премиальной линзы! Стоимость операции от 225 000 до 270 000 тнг! Мы находимся по адресу: Шакарима, 122. 68-26-46, 8 705 924 45 55

Уважаемые жители города Семей! Astana Vision Semey объявляет об акции на операцию по удалению катаракты с использованием премиальной линзы! Стоимость операции от 225 000 до 270 000 тнг! Мы находимся по адресу: Шакарима, 122. 68-26-46, 8 705 924 45 55

Уважаемые жители города Семей! Astana Vision Semey объявляет об акции на операцию по удалению катаракты с использованием премиальной линзы! Стоимость операции от 225 000 до 270 000 тнг! Мы находимся по адресу: Шакарима, 122. 68-26-46, 8 705 924 45 55

Уважаемые жители города Семей! Astana Vision Semey объявляет об акции на операцию по удалению катаракты с использованием премиальной линзы! Стоимость операции от 225 000 до 270 000 тнг! Мы находимся по адресу: Шакарима, 122. 68-26-46, 8 705 924 45 55

Уважаемые жители города Семей! Astana Vision Semey объявляет об акции на операцию по удалению катаракты с использованием премиальной линзы! Стоимость операции от 225 000 до 270 000 тнг! Мы находимся по адресу: Шакарима, 122. 68-26-46, 8 705 924 45 55

Услуги стяжки, штукатурки. 8 707 880 98 79

Ремонт холодильников, розеток, посудомоечных машин. 8 747 407 64 23

Ремонт квартир любой сложности, качественная работа. 8 775 133 88 63



ПРОДАМ

РАЗНОЕ

Тетради – 25; 30 тнг. Дневники – 250; 280; 395 тнг, маг. Бирюса, маг. Канцторг.

Скотч – 120; 220; 250; 300; 350 тнг. Скотч – 380; 450; 550; 650 тнг. Скотч – 750; 780; 800; 900 тнг. Скотч двухсторонний – 70; 120; 190; 250 тнг. маг. Бирюса, маг. Канцторг.

Продам аппарат «Слаш» для приготовления холодных напитков. 8 777 273 11 22

Продам газовые плиты б/у, 2- и 4-конфорочные, а также решетки советского производства для шашлыка. 8 777 850 72 41

Продам сейф охотничий с сигнализацией, б/у, недорого. 8 771 540 95 41

Банки 2 л, 100 тнг, посуду разную, бани, стулья, п/м, 4 шт., баллон пропан 50 л, ароз 5 лет. 64 53 37, 8 707 150 78 55

Макулатура (старые газеты), ато дешеше. 56 38 61, 8 777 062 24 15

Вишня домашняя, дешево. 2500, 8 722 31 38 01, 8 705 276 78 60

СТРОЙМАТЕРИАЛЫ

Стропила, балки, обрешетка, туалеты, шпакетники, жерди. Доставка. 63-45-55, 8 777 196 97 79

Гравий, песок, отсев, глина. Уголь калиброванный через сито 16 000 * доставка. 8 708 467 10 28

ТОПЛИВО

Уголь. 8 708 156 56 67

Дрова. 50-12-12

Дрова. Цена зависит от района, от 32 000 до 40 000 тнг. 31-51-31, 8 705 800 65 88

КУПЛЮ

Куплю советские фотоаппараты «Зенит» по 5 000 тнг, советские объективы, кинокамеры «Красногорск-3». 8 700 393 50 62

КУПЛЮ МЕТАЛЛОЛОМ. ВЫВОЗИМ. 8 705 460 56 14, 77 61 60

Куплю холодильники, металлолом. 63-70-83, 8 775 433 51 50

Куплю металлические двери, профлист, газоблоки, защиту на Ниву. 8 705 547 07 97

Куплю цигейковые шубы. 8 702 209 82 28

Здесь могла бы быть ваша реклама!

Тел. пер.: 52-00-86

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Bharal Resources» (Бхарал Ресурсес) ЖШС 2023 жылғы 15 қарашадағы №2259-ЕЛ қатты пайдалы қазбаларды барлауға арналған лицензиясы бойынша 2024-2029 жылдары Абай облысындағы «Саман» уәкесінде қатты пайдалы қазбаларды барлау жоспары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізеді.

Қоғамдық тыңдаулар келесі уақытта өтеді:

1. 2024 жылғы 27 тамызда сағат 10.00-де Абай облысы, Аягөз ауданы, Қарағаш а.о., Қарағаш а., Т. Сармаев көшесі, 6, Мәдениет үйі.

2. 2024 жылғы 27 тамызда сағат 15.00-де Абай облысы, Аягөз ауданы, Майлин а.о., Майлин а., Ақтамберді көшесі, 6, Мәдениет үйі.

Қоғамдық тыңдаудан ету кезінде онлайн трансляцияға қосылу үшін сілпаттама: <https://us05web.zoom.us/j/4557636415?pwd=WmNYSWswaIRpZjQ1TEhCM1pwRmQyZz09&omn=88437962708> конференция идентификаторы: 455 763 6415, кіру коды: a8Ub79

Қатысушыларды тіркеу жеке куәліктерін көрсеткен кезде жүргізіледі.

Тапсырыс беруші - «Bharal Resources» (Бхарал Ресурсес) ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Алмалы ауданы, Төле би к-сі, 101 үй, Б. облысы, индекс 050012 БСН: 201140033402, Тел: +7 701 150 8906.

Әзірлеуші: «GREEN ecology» ЖШС, 100000, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Полетаев к-сі, 13 үй, 27 пәтер. ЖСН 841225451081 Өкілі: Салихова З. Ж. Байланыс телефоны: +7 701-603-80-56, эл. пошта: green_ecology@mail.ru

Жоба бойынша құжаттама <https://eportal.kz> және ЖАО сайтында <https://www.gov.kz/normative/legalacts/docs/abay-tabiga7lang.ru> «қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде.

Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты мына мекенжай бойынша алуға болады: Алматы қаласы, Алмалы ауданы, Төле би көшесі, 101 үй, Б. облысы, индекс 050012 БСН: 201140033402, Тел: +7 701 150 8906.

Ескертулер мен ұсыныстар: prirodnyye_resursy_abay@mail.ru, 8 (7222) 35-44-32, aktoly_mira@mail.ru 87772874960.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Bharal Resources» (Бхарал Ресурсес) проводит общественные слушания в форме открытого собрания по Плане разведки твердых полезных ископаемых на участке «Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-ЕЛ от 15 ноября 2023 года на 2024-2029гг. с Отчетом о возможных воздействиях.

Общественные слушания состоятся:

1. 27 августа 2024 г. в 10.00 часов по адресу область Абай, Аягөзский район, Қарағашский с.о., с.Қарағаш, улица Т. Сармаев, 8, дом культуры.

2. 27 августа 2024 г. в 15.00 часов по адресу область Абай, Аягөзский район, Майлинский с.о., с.Майлин, улица Ақтамберді 6, дом культуры.

Описание для подключения к онлайн трансляции при прохождении общественного слушания: <https://us05web.zoom.us/j/4557636415?pwd=WmNYSWswaIRpZjQ1TEhCM1pwRmQyZz09&omn=88437962708> Идентификатор конференции: 455 763 6415, Код доступа: a8Ub79

Регистрация участников производится при предъявлении удостоверений личности.

Заказчик – ТОО «Bharal Resources» (Бхарал Ресурсес), Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалынский район, ул. Төле би, дом 101, блок В, индекс 050012 БСН: 201140033402, тел. +7 701 150 8906.

Разработчик: ИП «GREEN ecology», 100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Полетаева, дом 13, кв. 27. ИИН 841225451081 Представитель: Салихова З. Ж. тел. +7 701-603-80-56, эл. почта: green_ecology@mail.ru

Документация по проекту размещена на <https://eportal.kz> и на сайте МНО <https://www.gov.kz/normative/legalacts/docs/abay-tabiga7lang.ru>, в разделе «Общественные слушания».

Спектр в интернете

www.SPECTR.com.kz

КОСТЕР ПРИВОДИТ К ПОЖАРУ!

Велика ли опасность от разведения костров, сжигания мусора в неопределенных для этого местах? У многих этот вопрос вызовет недоумение. Многие, конечно, попытаются возразить: «Какая пожарная опасность? Повсюду все люди сжигают свой мусор. В конце концов, нечужо сами владельцы частных и дачных домов, при любом возгорании готовы потушить пожар своими силами».

И многие ошибаются. Пожар был и остается до настоящего времени одним из самых страшных бедствий. Зачастую, начавшись в одном доме, огонь уничтожал несколько построек, улиц, порой выгорали целые поселения. Даже незначительной оплошности самих хозяев при сильном ветре огня достаточно, чтобы нанести непоправимый ущерб или привести к трагедии. С наступлением теплых солнечных дней тысячи горожан выезжают на свои дачи, на отдых за город. Общение с природой дарит человеку радость и здоровье. Многие начинают наводить порядок в огородах, на земельных участках разводят костры, сжигают мусор. Но нельзя забывать, что огонь беспощаден, особенно в летнюю пору.

Нет нужды убеждать человека в том, какой непоправимый ущерб может принести пожар. Много горя он приносит тем, кто небрежен с огнем, кто недооценивает последствия и не задумывается о несложных правилах пожарной безопасности при разведении костров, сжигании мусора. Сжигание мусора нужно производить только в специально отведенных для этого местах. Участки, прилегающие к жилищно-коммунальным и иным строениям, должны своевременно очищаться от мусора. Разводить костры, сжигать отходы не допускается ближе 50 м от зданий и сооружений.

Граждане должны быть осторожны при разведении костров и сжигании мусора.

Помните, обязательное соблюдение мер предосторожности и правил пожарной безопасности – надежная гарантия того, что в Ваш дом не придет беда.

Д. АХАНОВ, инженер отдела ЧС,

района Жанасемей



Эфирная справка

17 июля 2024г.

Настоящим филиал АО «РТРК «Казахстан» в области Абай (представленный в кабельных сетях «Алма ТВ», «СемСат ТВ», а также доступный в сети «ID TV» на всей территории Республики Казахстан) подтверждает, что была размещена бегущая строка, клиента ИП «Green ecology», 16 июля 2024 года (1 день):

ЖАРИЯ ТАЛҚЫЛАУЛАР:

«Bharal Resources» (Бхарал Ресорсез) ЖШС 2023 жылғы 15 қарашадағы №2259-EL қатты пайдалы қазбаларды барлауға арналған лицензиясы бойынша 2024-2029 жылдарға Абай облысындағы «Саман» учаскесінде қатты пайдалы қазбаларды барлау жоспары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізеді. Қоғамдық тыңдаулар келесі уақытта өтеді: 1. 2024 жылғы 27 тамызда сағат 10.00-де Абай облысы, Аягөз ауданы, Қарағаш а.о., Қараағаш а., Т. Сармаев көшесі 8, Мәдениет үйі. 2. 2024 жылғы 27 тамызда сағат 15.00-де Абай облысы, Аягөз ауданы, Майлин а. о., Майлин а., Ақтамберді көшесі, 6, мәдениет үйі. Қоғамдық тыңдаудан өту кезінде онлайн трансляцияға қосылу үшін сипаттама: <https://us05web.zoom.us/j/4557636415?pwd=WmNYSSswalRpZjdITEhCM1pwRmQyZz09&omn=88437962708> конференция идентификаторы: 455 763 6415, кіру коды: a8Ub79 Қатысушыларды тіркеу жеке куәліктерін көрсеткен кезде жүргізіледі. Тапсырыс беруші - «Bharal Resources» (Бхарал Ресорсез) ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Алмалы ауданы, Төле Би к-сі, 101 үй, В блогы, индекс 050012 БСН: 201140033402, Тел.+7 701 150 8906. Әзірлеуші: "GREEN ecology" ЖК, 100000, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Полетаев к-сі, 13 үй, 27 пәтер. ЖСН 841225451081 Өкілі: Салихова З. Ж. Байланыс телефоны: +7-701-603-80-56, эл. пошта: green_ecology@mail.ru Жоба бойынша құжаттама <https://ecoportal.kz/> және ЖАО сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>. "қоғамдық тыңдаулар" бөлімінде. Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты мына мекенжай бойынша алуға болады: Алматы қаласы, Алмалы ауданы, Төле Би көшесі, 101 үй, В блогы, индекс 050012 БСН: 201140033402, Тел.+7 701 150 8906 Ескертулер мен ұсыныстар: prirodnyye_resursy obl.abay@mail.ru, 8 (7222) 35-44-32 aktoty_mira@mail.ru 87772874960(ҚР Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің №02239Р лицензиясы 27.02.2012 ж. берілген)

ПУБЛИЧНЫЕ ОБСУЖДЕНИЯ:

ТОО «Bharal Resources (Бхарал Ресорсез)» проводит общественные слушания в форме открытого собрания по Плане разведки твердых полезных ископаемых на участке

«Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-EL от 15 ноября 2023 года на 2024-2029гг. с Отчетом о возможных воздействиях. Общественные слушания состоятся: 27 августа 2024 г. в 10.00 часов по адресу область Абай, Аягозский район, Карагашский с.о., с.Караагаш, улица Т. Сармаев 8, дом культуры. 27 августа 2024 г. в 15.00 часов по адресу область Абай, Аягозский район, Майлинский с.о., с.Майлино, улица Ақтамберді 6, дом культуры. Описание для подключения к онлайн трансляции при прохождении общественного слушания:
<https://us05web.zoom.us/j/4557636415?pwd=WmNYSSswalRpZjdITEhCM1pwRmQyZz09&omn=88437962708> Идентификатор конференции: 455 763 6415, Код доступа: a8Ub79
Регистрация участников производится при предъявлении удостоверений личности.
Заказчик – ТОО «Bharal Resources» (Бхарал Ресорсез), Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, ул. Төле Би, дом 101, Блок В, индекс 050012 БИН: 201140033402, тел. +7 701 150 8906. Разработчик: ИП «GREEN ecology», 100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Полетаева, дом 13, кв. 27. ИИН 841225451081
Представитель: Салихова З. Ж. тел. +7-701-603-80-56, эл. почта: green_ecology@mail.ru
Документация по проекту размещена на <https://ecoportal.kz/> и на сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>, в разделе «Общественные слушания». Дополнительную информацию по материалам проекта можно получить по адресу и номеру: , г. Алматы, Алмалинский район, ул. Төле Би, дом 101, Блок В, индекс 050012 БИН: 201140033402, тел. +7 701 150 8906
Замечания и предложения принимаются: prirodnuye_resursy_obl.abay@mail.ru, 8 (7222) 35-44-32
aktoty_mira@mail.ru 87772874960 (Лицензия №02239Р от 27.02.2012г выдан Мин охраны окружающей среды РК)

ЖАРИЯ ТАЛҚЫЛАУЛАР:

«Bharal Resources» (Бхарал Ресорсез) ЖШС 2023 жылғы 15 қарашадағы №2259-EL қатты пайдалы қазбаларды барлауға арналған лицензиясы бойынша 2024-2029 жылдарға Абай облысындағы «Саман» учаскесіне қатты пайдалы қазбаларды барлауды жүргізу кезінде әсер етуге рұқсат алу үшін мемлекеттік экологиялық сараптамаға жататын материалдар бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізеді (рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы, қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары). Қоғамдық тыңдаулар келесі уақытта өтеді: 2024 жылғы 27 тамызда сағат 11.00-де Абай облысы, Аягөз ауданы, Қарағаш а.о., Қараағаш а., Т. Сармаев көшесі 8, Мәдениет үйі. 2024 жылғы 27 тамызда сағат 16.00-де Абай облысы, Аягөз ауданы, Майлин а. о., Майлин а., Ақтамберді көшесі, 6, мәдениет үйі. Қоғамдық тыңдаудан өту кезінде онлайн трансляцияға қосылу үшін сипаттама:
<https://us05web.zoom.us/j/4557636415?pwd=WmNYSSswalRpZjdITEhCM1pwRmQyZz09&omn=88437962708> конференция идентификаторы: 455 763 6415, кіру коды: a8Ub79
Қатысушыларды тіркеу жеке куәліктерін көрсеткен кезде жүргізіледі. Тапсырыс беруші – «Bharal Resources» (Бхарал Ресорсез) ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Алмалы ауданы, Төле Би к-сі, 101 үй, В блогы, индексі 050012 БСН: 201140033402, Тел.+7 701 150 8906.Әзірлеуші: "GREEN ecology" ЖК, 100000, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Полетаев к-сі, 13 үй, 27 пәтер. ЖСН 841225451081 Өкілі: Салихова З. Ж. Байланыс телефоны: +7-701-603-80-56, эл. пошта: green_ecology@mail.ru Жоба бойынша құжаттама <https://ecoportal.kz/> және ЖАО

сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>. "қоғамдық тыңдаулар" бөлімінде. Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты мына мекенжай бойынша алуға болады: Алматы қаласы, Алмалы ауданы, Төле Би көшесі, 101 үй, В блогы, индекс 050012 БИН: 201140033402, Тел.+7 701 150 8906
Ескертулер мен ұсыныстар: prirodnuyye_resursy_obl.abay@mail.ru, 8 (7222) 35-44-32
aktoty_mira@mail.ru 87772874960. (ҚР Қоршаған ортаны қорғау министрлігінің №02239Р лицензиясы 27.02.2012 ж. берілген)

ПУБЛИЧНЫЕ ОБСУЖДЕНИЯ:

ТОО «Bharal Resources (Бхарал Ресорсез)» проводит общественные слушания в форме открытого собрания по Материалам, подлежащим государственной экологической экспертизе для получения Разрешения на воздействие при проведении разведки твердых полезных ископаемых участке «Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-EL от 15 ноября 2023 года на 2024-2029гг. (Проект нормативов допустимых выбросов, Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля, План мероприятий по охране окружающей среды). Общественные слушания состоятся: 27 августа 2024 г. в 11.00 часов по адресу область Абай, Аягозский район, Карагашский с.о., с.Караагаш, улица Т. Сармаев 8, дом культуры. 27 августа 2024 г. в 16.00 часов по адресу область Абай, Аягозский район, Майлинский с.о., с.Майлино, улица Ақтамберді 6, дом культуры. Описание для подключения к онлайн трансляции при прохождении общественного слушания:

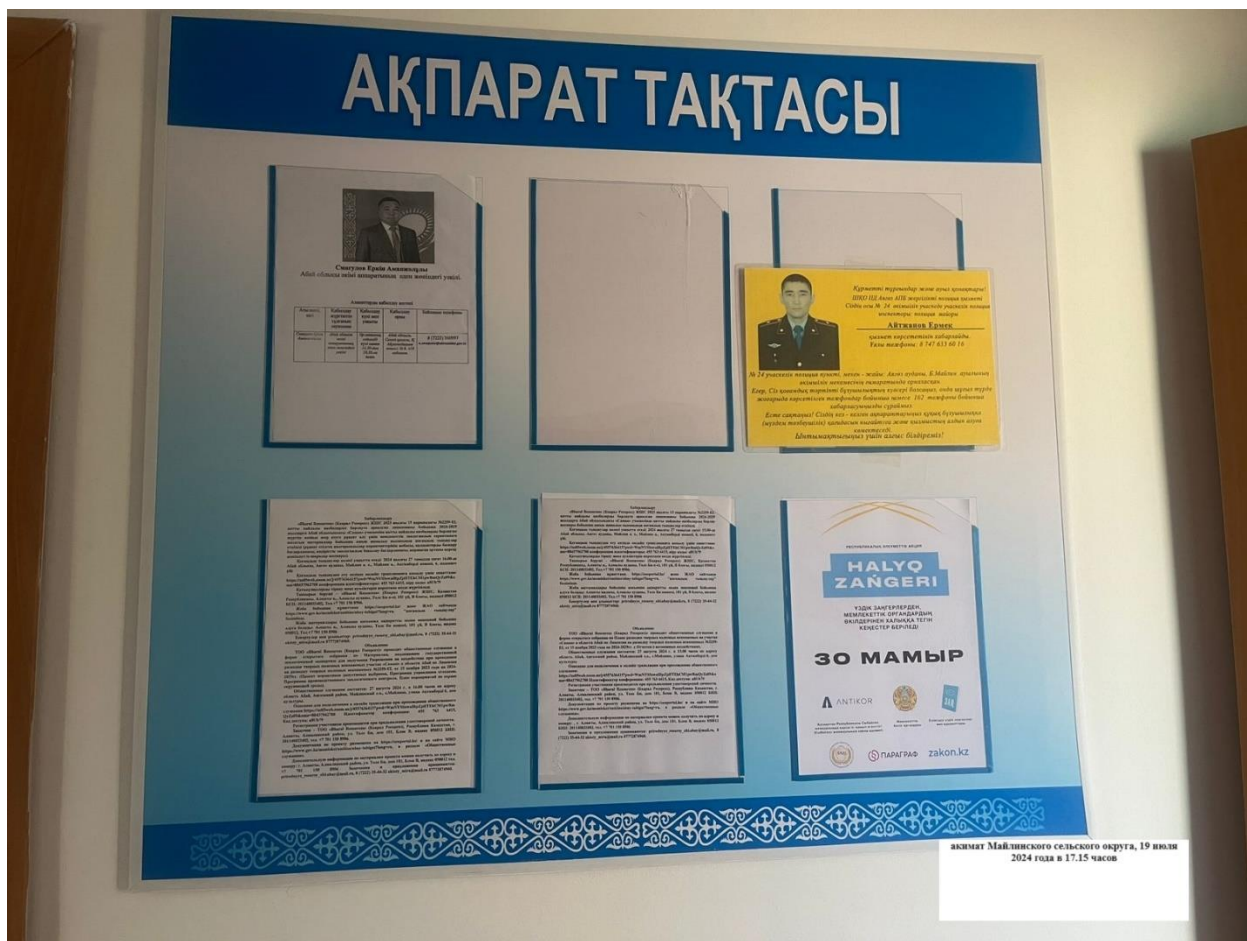
<https://us05web.zoom.us/j/4557636415?pwd=WmNYSSswalRpZjdITEhCMlpwRmQyZz09&omn=88437962708> Идентификатор конференции: 455 763 6415, Код доступа: a8Ub79
Регистрация участников производится при предъявлении удостоверений личности.
Заказчик – ТОО «Bharal Resources» (Бхарал Ресорсез), Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, ул. Толе Би, дом 101, Блок В, индекс 050012 БИН: 201140033402, тел. +7 701 150 8906. Разработчик: ИП «GREEN ecology», 100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Полетаева, дом 13, кв. 27. ИИН 841225451081
Представитель: Салихова З. Ж. тел. +7-701-603-80-56, эл. почта: green_ecology@mail.ru
Документация по проекту размещена на <https://ecoportal.kz/> и на сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>, в разделе «Общественные слушания». Дополнительную информацию по материалам проекта можно получить по адресу и номеру: , г. Алматы, Алмалинский район, ул. Толе Би, дом 101, Блок В, индекс 050012 БИН: 201140033402, тел. +7 701 150 8906
Замечания и предложения принимаются: prirodnuyye_resursy_obl.abay@mail.ru, 8 (7222) 35-44-32
aktoty_mira@mail.ru 87772874960 (Лицензия №02239Р от 27.02.2012г выдан Мин охраны окружающей среды РК)

Количество выходов в сутки не менее 50 на казахском и русском языке.

Старший менеджер отдела рекламы
АО «РТРК «Казахстан» в области Абай



Байкетаев Н.Е.



Доклад

Слайд 2.

В соответствии с посланием Президента Республики Казахстан Токаева К. К. от 1 сентября 2023 года геологоразведка требует отдельного внимания, геолого-геофизическая изученность и открытие новых месторождений является приоритетной задачей.

Сегодня в соответствии со статьей 73 Экологического кодекса проводятся общественные слушания по Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке «Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-EL от 15 ноября 2023 года на 2024-2029гг. с Отчетом о возможных воздействиях. В отчете о возможных воздействиях рассматривается воздействие намечаемой деятельности на все сферы окружающей среды.

Слайд 3.

ТОО «Бхарал Ресорсез» предусматривает разведку твердых полезных ископаемых на участке «Саман» в области Абай по Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №2259-EL от 15 ноября 2023 года на 2024-2029 гг. Площадь участка недр составляет 13 532,35 га, 59 блоков

Слайд 4

Участок расположен в Аягозском и Жарминском районах области Абай. Административно участок лицензии располагается на территории сельских округов Сарыарка, Ушбиик, Майлино и Карагаш.

Ближайший населенный пункт, с. Сарыарка Сарыаркинского сельского округа Аягозского района располагается на расстоянии 8,5 км от лицензионной площади. Село Ушбиик располагается на расстоянии 19 км, село Майлино – 20 км и село Карагаш – 18,6 км

Слайд 5

Разведка твердых полезных ископаемых включает в себя такие работы, как: подготовительный период и проектирование; топографо-геодезические работы; рекогносцировочные маршруты; геофизические работы; проходка канав; буровые работы; отбор проб; лабораторные и камеральные работы; составление окончательного геологического отчета с оценкой минеральных ресурсов по стандарту KazRC.

Изучение объекта будет проводиться в 2024-2029 гг.

Слайд 6

Земли используются частными землевладельцами. Перед началом работ предприятием предусматривается:

1. Оформить публичный и частные сервитуты;
2. Не нарушать прав других собственников и землепользователей;
3. По завершению разведки провести рекультивацию нарушенных земель
4. При проведении работ соблюдать требования статьи 238 Экологического кодекса

Слайд 7

Источниками воздействия на атмосферный воздух будут: Земляные работы при организации буровых площадок и проходке канав; Буровые работы; Работа дизельных электростанций; Топливозаправщик.

Согласно Экологического кодекса разведка относится к объектам II категории. В выброс загрязняющих веществ в атмосферу составят до 8 т/год.

Отчетом предусмотрены мероприятия по охране атмосферного воздуха:

- пылеподавление при бульдозерных и экскаваторных работах;
- укрытие склада ПСП пленкой во избежание пыления

Слайд 8

Согласно данным РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» по участку разведки, протекают реки Қарасу, Күп, Қарамсақ, Қайрақты участок расположен в пределах рекомендованных водоохранных зон и полос вышеуказанных водных объектов.

Предприятие предусматривает проведение поисковых геологоразведочных работ за пределами земель водного фонда, на расстоянии не менее 500 метров от берега рек с учетом рельефа местности, то есть работы будут проводиться за пределами рекомендованных Правилами водоохранных зон и полос водных объектов.

Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды. Для технологических нужд - техническая вода, приобретаемая по договору.

Сброс не предусмотрен. На участке предусматривается 2 биотуалета. Договор на вывоз стоков будет заключен перед началом работ.

Мероприятия по охране водных ресурсов:

1. места перекачки топлива оборудовать приспособлениями, предотвращающими потери.
2. Предприятие будет соблюдать режим охраны водоохранных зоны и полосы.
3. Проектом не предусматривается забор воды из рек, а также сброс в реки и на рельеф местности.

Проведение работ не включает в себя источники электромагнитного и радиационного излучения.

Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в РК стандартам по безопасности, а также физическим факторам воздействия.

Слайд 9

Участок находится за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат.

На территории намечаемой деятельности скотомогильников и пунктов почвенных очагов стационарно- неблагополучных по сибирской язве не имеется.

План разведки согласован с инспекцией лесного хозяйства и животного мира.

Для снижения негативного влияния на животный и растительный мир будут проводиться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, а также учитываться все запреты, предусмотренные законодательством РК.

Слайд 10.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются Твердые бытовые отходы.

Накопление отходов будет в контейнерах на срок не более 6 месяцев. Отходы будут передаваться по Договору специализированным организациям, имеющим разрешение на вывоз и захоронение ТБО. Предприятием не предусматривается захоронение отходов.

Работы по проекту будут вестись с соблюдением норм и правил техники безопасности, промышленной санитарии, противопожарной безопасности, что обеспечит безопасное проведение планируемых работ и не вызовет дополнительной, нежелательной нагрузки на социально - бытовую инфраструктуру близрасположенных районов.

Воздействие производственной деятельности на окружающую среду в районе участка оценивается как вполне допустимое.

**АБАЙ ОБЛЫСЫНДАҒЫ "САМАН" УЧАСКЕСІНДЕ ҚАТТЫ
ПАЙДАЛЫ ҚАЗБАЛАРДЫ БАРЛАУДЫҢ 2023 ЖЫЛҒЫ 15
ҚАРАШАДАҒЫ №2259-ЕЛ ЛИЦЕНЗИЯСЫ БОЙЫНША 2024-
2029 ЖЫЛДАРҒА АРНАЛҒАН ЖОСПАРЫ.**

Ықтимал әсерлер туралы есеп

**ПЛАН РАЗВЕДКИ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ НА
УЧАСТКЕ «САМАН» В ОБЛАСТИ АБАЙ ПО ЛИЦЕНЗИИ НА
РАЗВЕДКУ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ №2259-ЕЛ
ОТ 15 НОЯБРЯ 2023 ГОДА НА 2024-2029ГГ.**

Отчет о возможных воздействиях

Қоғамдық тыңдаулар өткізудің негізі (Основание проведения общественных слушаний)

- ▶ Қазақстан Республикасының Президенті Қ. Қ. Тоқаевтың 2023 жылғы 1 қыркүйектегі Жолдауы
- ▶ Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 73-бабы
- ▶ Қамту саласын айқындауға қорытынды
- ▶ Послание Президента Республики Казахстан Токаева К. К. от 1 сентября 2023 года
- ▶ Статья 73 Экологического кодекса Республики Казахстан
- ▶ Заключение на определение сферы охвата



ҚАУЛЫ

2024 жылғы 13 маусым
Аягөз қаласы

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

№ 72
город Аягөз

«Bharal Resources (Бхарал Ресорсез)» жауапкершілігі шектеулі
серіктестігінің жер учаскесіне қауымдық сервитут белгілеу туралы

Пайдалы қатты қазбаларды барлауға арналған

Лицензия

2023 жылғы «15» қарашадағы №2259-EL

1. Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Алмалы ауданы, көшесі Толе би, үй 101, блок «В», 9 этаж бойынша орналасқан «Bharal Resources» (Бхарал Ресорсез) Жауапкершілігі шектеулі серіктестігіне (бұдан әрі – Жер қойнауын пайдаланушы) және «Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы» Қазақстан Республикасының Кодексіне сәйкес пайдалы қатты қазбаларды барлау жөніндегі операцияларды жүргізу мақсатында жер қойнау учаскесін пайдалану құқығын береді.

Жер қойнауын пайдалану құқығындағы үлес мөлшері: 100% (жүз пайыз).

2. Лицензия шарты:

- 1) лицензия мерзімі: оны берген күннен бастап 6 (алты) жыл.
- 2) жер қойнауы учаскесінің аумағы: 59 (елу тоғыз) блок:

М-44-139-(10а-5в-3,4,5,6,7,8,11), М-44-139-(10а-5б-12,13,16,17,21), М-44-139-(10а-5а-25), М-44-138-(10в-5г-11,12,13,14,15,19,20), М-44-138-(10в-5в-11,12,13,14,15,16,17,21), М-44-138-(10б-5г-6,7,8,9,11,12,13,14,15,17,18,19,20,24,25), М-44-138-(10б-5в-2,3,4,7,8,9,10,14,15), М-44-138-(10б-5а-10,14,15,18,19,23,24)

3) Кодекстің 191-бабында көзделген жер қойнауын пайдаланудың шарттары.

3. Жер қойнауын пайдаланушының міндеттемелері:

1) 2023 жылғы «28» қарашаға дейін қол қою бонусын 345 000 (үш жүз қырық бес мың) тенге мөлшерінде төлеу;

Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 20 маусымдағы № 442 Жер Кодексінің 17 бабының 1-1) тармағын, 67, 69 баптарын, Қазақстан Республикасының 2001 жылғы 23 қаңтардағы № 148 «Қазақстан Республикасындағы жергілікті мемлекеттік басқару және өзін - өзі басқару туралы» Заңының 31 бабының 1 тармағының 10) тармақшасын басшылыққа ала отырып, «Bharal Resources (Бхарал Ресорсез)» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің 2024 жылғы 15 ақпандағы ЗТ-2024-031777339 аудан әкіміне жазған өтініші, қатты пайдалы қазбаларды барлауға арналған 2023 жылғы 15 қарашадағы №2259-EL лицензиясы негізінде, Аягөз ауданының әкімдігі

ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:

1. «Bharal Resources (Бхарал Ресорсез)» жауапкершілігі шектеулі серіктестігіне Абай облысы, Аягөз қаласынан солтүстік-шығысқа қарай 45 шақырым жерде орналасқан жалпы көлемі 13 532,35 га жер учаскесін қатты пайдалы қазбаларды барлауға арналған жұмыстарын жүргізу үшін 2029 жылдың 14 қарашасына дейін уақытша қауымдық сервитут белгіленсін.

2. Барлау жұмыстары жер учаскесінің топырақ қабатын бұзумен байланысты жүргізілген жағдайда, «Bharal Resources (Бхарал Ресорсез)» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі қатты пайдалы қазбаларды барлауға арналған лицензияның қолданысы тоқтатылғаннан кейін алты айдан кешіктірмей барлау жөніндегі операциялардың салдарын жоюды аяқтауға міндеттелсін.

3. Пайдалы қазбаларды барлау немесе геологиялық зерттеу жөніндегі операцияларды жүргізу мақсаттары үшін жария сервитут белгіленген жағдайда, көзделген төлемақыны төлеу және (немесе) көзделген залалдарды өтеу тиісті жер қойнауын пайдаланушы есебінен жүргізілсін.

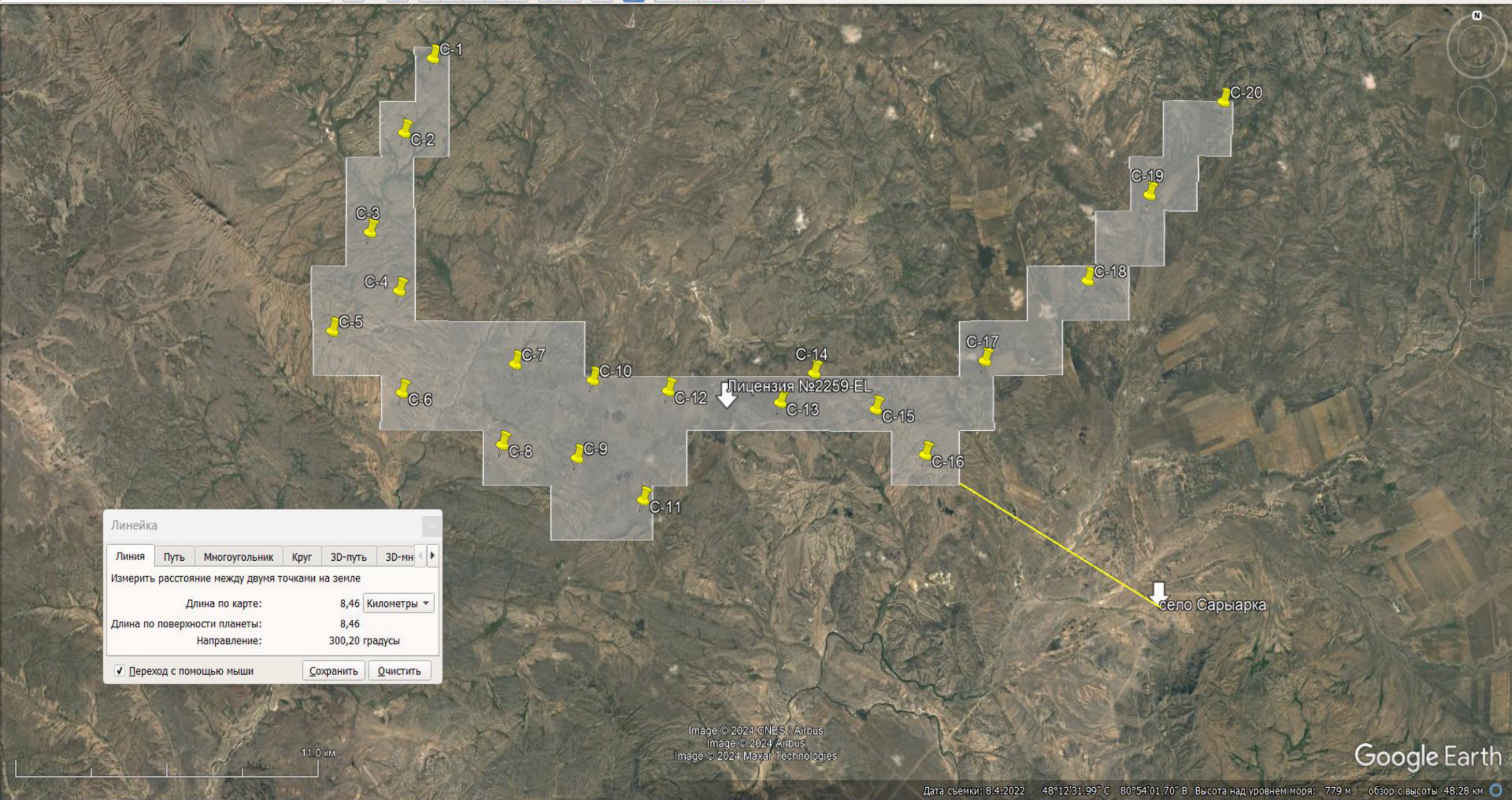
4. Осы қаулының орындалуына бақылау жасау аудан әкімінің орынбасары А.Ахметжановаға жүктелсін.

Аудан әкімі

Қ.Әділбай



001082



Линейка

Линия Путь Многоугольник Круг 3D-путь 3D-мн

Измерить расстояние между двумя точками на земле

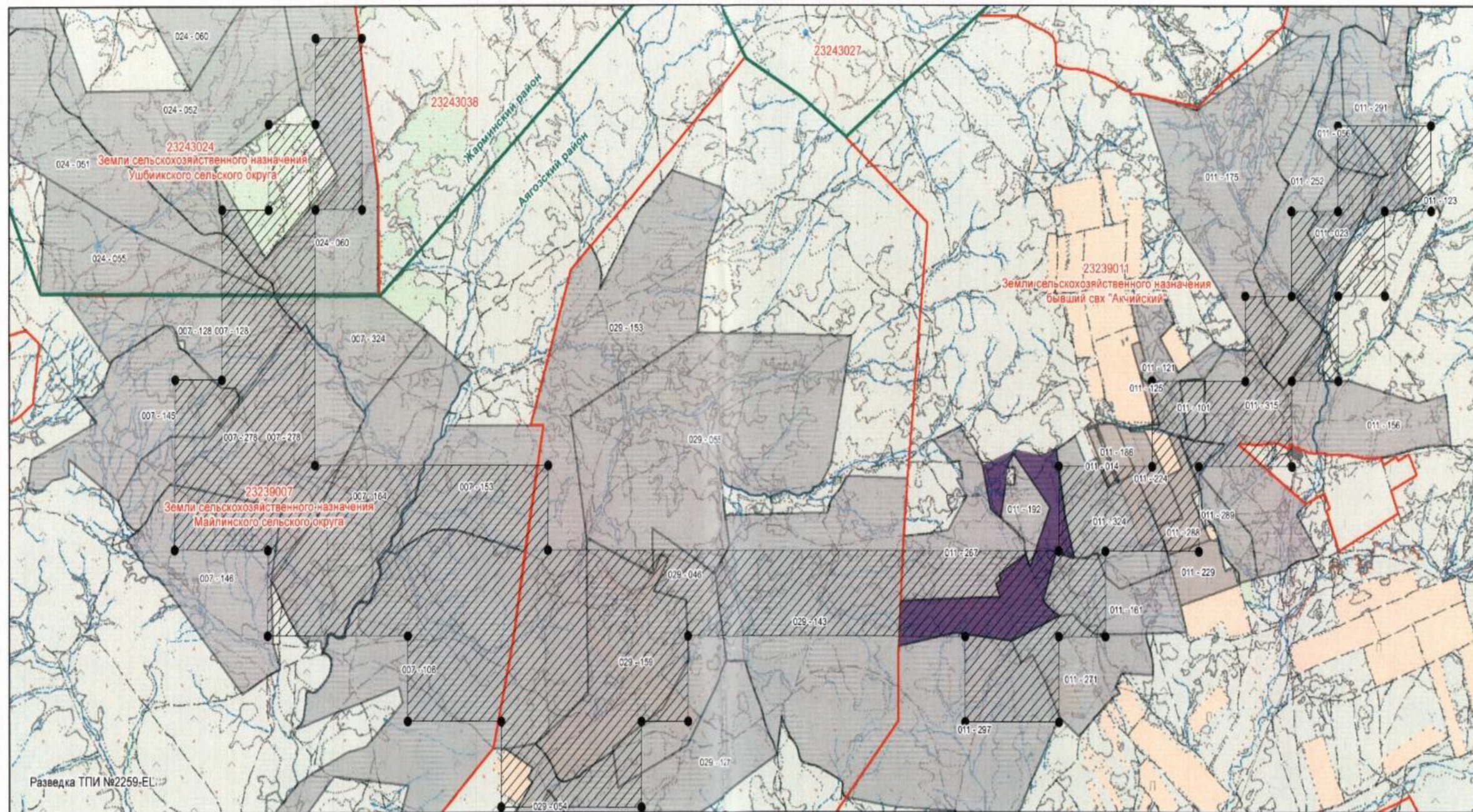
Длина по карте:	8,46	Километры
Длина по поверхности планеты:	8,46	
Направление:	300,20	градусы

☒ Переход с помощью мыши

Сохранить Очистить

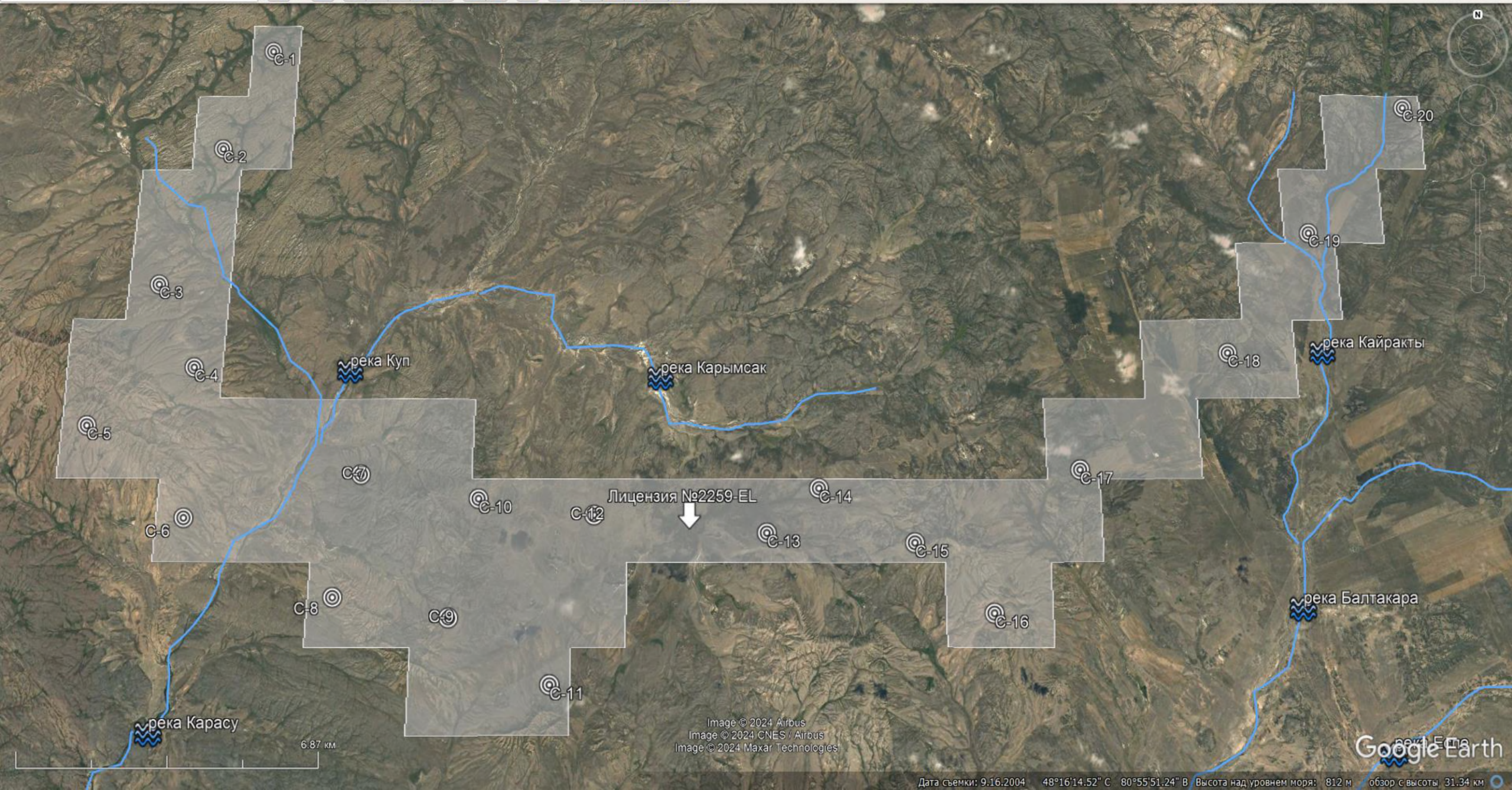
Қатты пайдалы қазбаларды барлау келесі жұмыстарды қамтиды: (Разведка твердых полезных ископаемых включает в себя такие работы, как)

- ▶ Жобалау.
- ▶ Іздеу маршруттары – 260 п.км, оның ішінде 2024-2025 жылдары – 130 п. км/жыл.
- ▶ Іздеудің геохимиялық әдістері - 3200 сынама, оның ішінде 2024 жылы – 1200 сынама, 2025-2026 жылдары – жылына 1000 сынама
- ▶ Геофизикалық жұмыстар, оның ішінде электр барлау жұмыстары-360 шаршы км (2024-2026 жж. - 120 шаршы км/жыл), магниттік барлау-360 шаршы км (2024-2026 жж. - 120 шаршы км/жыл)
- ▶ Бұрғылау жұмыстары – 10000 п.м. оның ішінде 2024-2028 жылдары – 2000 п. м./жыл.
- ▶ Арықтарды үңгілеу - 4000 п.м., әрқайсысы тереңдігі 2 м 10 арық, оның ішінде 2025-2028 жылдары – жылына 1000 п. м..
- ▶ Топографиялық-геодезиялық жұмыстар – топографиялық түсірілім-2026 жылы 130 шаршы км, түсірілім негіздемесін жасау-тұйық Тахеометриялық жүрісті төсеу-2025 жылы 50 п. км
- ▶ Сынама алу, оның ішінде өзек сынамасы – 1000 сынама (2024-2028 жылдар – жылына 2000 сынама), борзды сынама – 4000 сынама (2025-2028 жылдар – жылына 1000 сынама).
- ▶ Сынама дайындау және зертханалық жұмыстар (ішкі және сыртқы бақылауды ескере отырып) – 17600 сынама, оның ішінде 2024-2027 жылдары – 3850 сынама, 2028 жылы – 2200 сынама.
- ▶ Камералдық жұмыстар, оның ішінде 2029 жылы қорытынды есеп жасау.
- ▶ Проектирование.
- ▶ Поисковые маршруты – 260 п.км, в том числе в 2024-2025 годы – 130 п.км/год.
- ▶ Геохимические методы поисков – 3200 проб, в том числе в 2024 году – 1200 проб, в 2025-2026 гг. – 1000 проб в год
- ▶ Геофизические работы в том числе, электроразведочные работы – 360 кв. км (2024-2026 гг. – 120 кв. км/год), магниторазведка - 360 кв. км (2024-2026 гг. – 120 кв. км/год)
- ▶ Буровые работы – 10000 п. м в том числе в 2024-2028 годы – 2000 п.м./год.
- ▶ Проходка канав – 4000 п.м., всего 10 канав глубиной 2 м каждая, в том числе в 2025-2028 годы – 1000 п.м./год.
- ▶ Топографо-геодезические работы – топографическая съемка – 130 кв. км в 2026 году, создание съемочного обоснования – прокладка замкнутого тахеометрического хода – 50 п.км в 2025 году
- ▶ Опробование в том числе керновое – 1000 проб (2024-2028 годы – 2000 проб в год), бороздовое – 4000 проб (2025-2028 годы – 1000 проб в год).
- ▶ Пробоподготовка и лабораторные работы (с учетом внутреннего и внешнего контроля) – 17600 проб, в том числе в 2024-2027 годы – 3850 проб, 2028 год – 2200 проб.
- ▶ Камеральные работы, в том числе составление итогового отчета в 2029 году.



Атмосфералық ауа Атмосферный воздух

- ▶ Атмосфералық ауаға әсер ету көздері:
 - Бұрғылау алаңдарын ұйымдастыру және арықтарды үңгілеу кезіндегі жер жұмыстары;
 - Бұрғылау жұмыстары;
 - Дизельді электр станцияларының жұмысы;
 - Жанармай құюшы.
- ▶ Экологиялық кодекске сәйкес барлау II санаттағы объектілерге жатады.
- ▶ Атмосфераға ластаушы заттардың шығарылуы жылына 8 тоннаға дейін болады.
- ▶ Есепте атмосфералық ауаны қорғау жөніндегі іс-шаралар көзделген:
 - бульдозерлік және экскаваторлық жұмыстар кезінде шаңды басу;
 - шаңды болдырмау үшін ПСП қоймасын пленкамен жабу
- ▶ Источниками воздействия на атмосферный воздух будут:
 - Земляные работы при организации буровых площадок и проходке канав;
 - Буровые работы;
 - Работа дизельных электростанций;
 - Топливозаправщик.
- ▶ Согласно Экологического кодекса разведка относится к объектам II категории.
- ▶ Выброс загрязняющих веществ в атмосферу составят до 8 т/год.
- ▶ Отчетом предусмотрены мероприятия по охране атмосферного воздуха:
 - пылеподавление при бульдозерных и экскаваторных работах;
 - укрытие склада ПСП пленкой во избежание пыления



река Куп

река Карымсак

река Кайракты

река Балтакара

река Карасы

6.87 км

Лицензия №2259-EL



Image © 2024 Airbus
Image © 2024 CNES / Airbus
Image © 2024 Maxar Technologies

Өсімдіктер мен жануарлар әлемі

Растительный и животный мир

Жануарлар мен өсімдіктер әлеміне теріс әсерді азайту үшін келесі шаралар қатаң сақталады:

- барлық жабдықтар мен техниканың жұмыс режимін уақтылы профилактикалық тексеруді, жөндеуді және реттеуді жүргізу;
- жанармай құюшыны толық техникалық жарамдылықта ұстау, герметикалығын, пайдаланылған май мен ЖЖМ-ны қоршаған табиғи ортаға төгуге тыйым салуды қамтамасыз ету;
- қалдықтарды жинау және уақытша сақтау орындарын ұйымдастыру, қалдықтарды көму, қайта өңдеу немесе кәдеге жарату орындарына уақтылы шығаруды қамтамасыз ету;
- алаң аумағын және іргелес алаңдарды таза ұстау;
- жол желісінен тыс рұқсатсыз жолдарды алып тастау;
- түнде көлік құралдарының қозғалыс белсенділігінің төмендеуі;
- топырақтың өсімдік қабатын сақтау;
- барлық өндірістік жұмыстар аяқталғаннан кейін учаскелерді рекультивациялау;
- өсімдіктер қауымдастығын сақтау.- жануарлар мен құстарды аулауға және атуға тыйым салынады;
- Ұяларды бұзуға тыйым салынады;
- өрттің алдын алу;
- өсімдіктерді сақтау және жануарларға адамгершілікпен және ұқыптылықпен қарау мақсатында қызметкерлер үшін ақпараттық науқан жүргізу.
- құстардың ұя салу кезеңінде (көктем кезеңінде) мазасыздық фактісіне жол бермеу;
- арнайы шығарындыларға екінші реттік сөндіргіштерді орнату. техника және автокөлік;
- табиғи еркіндік жағдайында жануарлар дүниесі қауымдастықтарының биологиялық әртүрлілігі мен тұтастығын сақтау;
- тіршілік ету ортасын, көбею жағдайларын, көші-қон жолдарын және жануарлар дүниесі объектілерінің шоғырлану орындарын сақтау.
- Ұңғымаларды бұрғылау кезінде жануарлардың бұрғылау алаңының аумағына кіруін және зумпф-қа құлауын болдырмау үшін алаңды қоршау көзделді.

Для снижения негативного влияния на животный и растительный мир будут строго соблюдаться следующие мероприятия:

- производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники;
- поддерживать в полной технической исправности топливозаправщик, обеспечить герметичность, запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду;
- организовать места сбора и временного хранения отходов, обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации;
- поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей;
- исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети;
- снижение активности передвижения транспортных средств ночью;
- сохранение растительного слоя почвы;
- рекультивация участков после окончания всех производственных работ;
- сохранение растительных сообществ.
- запрещается охота и отстрел животных и птиц;
- запрещается разорение гнезд;
- предупреждение возникновения пожаров;
- производить информационную кампанию для персонала с целью сохранения растений и гуманного и бережного отношения к животным.
- в период гнездования птиц (в весенний период) не допускать факта тревожности;
- установка вторичных глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт;
- сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы;
- сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира.
- при бурении скважин предусматривается ограждение площадки во избежание попадания животных на территорию буровой площадки и падения в зумпф.

Өндіріс және тұтыну қалдықтары Отходы производства и потребления

Белгіленген қызметті жүзеге асыру барысында қалдықтардың келесі түрлері түзіледі:

- **Қатты тұрмыстық қалдықтар**- персоналдың тыныс-тіршілігі процесінде жылына 0,45 т мөлшерінде түзіледі, коды №20 03 01 (аралас коммуналдық қалдықтар)

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов:

- **Твердые бытовые отходы** - образуются в процессе жизнедеятельности персонала, в количестве 0,45 т/год, код №20 03 01 (Смешанные коммунальные отходы)