

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:

ГЧ "Управление природных ресурсов и регулирование природопользования области Метису"

2. Предмет общественных слушаний: Рабочий проект в рамках ООС "строительство квартальной котельной в Юго-Западном жилом районе г. Тамбокорган"

(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 РТП на ПХВ "Интеррегиональное-аналитический центр охраны окружающей среды" при ДРПР РК.

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Область Метису, г. Тамбокорган, мкр №9 (ул. Агабердиева, ул. 291)

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

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

г. Тамбокорган, мкр №9, 10, 11, ул. Абая, 241

(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:

ДИН 060140008504 ГУ "Отдел строительства г. Тамбокорган" ул. Абая, 241
тел. 87282-2241492, otdelstroitelstvo@mail.ru

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

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

БИН 051140004166 ТОО "Казанский Самехпроект" г. Астана,
ул. Жапарова, 2 тел. 8727-323-23-12, kazstp@kazstp.kz

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

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

21.05.2024г в 12⁰⁰ г. Тамбокорган, ул. Абая, 241, акс зал, 1 этаж.

21.05.2024. в 12:20 - Махамед Ос.

(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.

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

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

1) на Едином экологическом портале; *ecoportal.kz*

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

https://www.gov.kz/memsexet/entities/zhetysay-natural/press/article/details/166264?lang=ru

(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 "Востокек жезісу" № 45 (089) 16.04.2024, Востокек

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

ТОО "Темерадиокомпания "Жезоу", 16-17 апреля 2024, текущая страница

(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) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве

2 объявлений по адресам *ул. Абай, 241; пер. Степанов, 19*

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

ЗА - 3 чел; ПРОТИВ - нет; Воздержались - нет.

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

ЗА - 9 чел; ПРОТИВ - нет; ВОЗДЕРЖАЛИСЬ - нет

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

"состоялось" - единогласно

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

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

1. Камитбаев А.А. - зав. строительного сектора. Краткое свершение о намерениях деятельности.

2. Зорикова Ж.В. - эксперт ТОО "Казахский Самбелпроект"

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

Дошар - 4 сэр - "Материалы ОДС по проекту строительства ковровой"
(тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний и содержит замечания и предложения, полученные до и во время проведения общественных слушаний. Замечания и предложения, явно 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 качестве рассматриваемых документов и заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению:

рекомендаций и замечаний отсутствуют

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

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

17. Председатель общественных слушаний:

Камитбаев А.А. - Завершающий строительный сектор

ТУ "Отдел строительства г. Тараз" 21.05.2024г. Жел

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

18. Секретарь общественных слушаний:

Зорикова Ж.В. - эксперт, ОДС ТОО "Казахский Самбелпроект"

21.05.2024г. Жел

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

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 (снято замечание или предложение)
	<u>отсутствуют</u>	—	—

Приложение 5
к Правилам проведения
общественных слушаний

Регламент проведения общественных слушаний посредством открытых собраний

Регистрация участников общественных слушаний. 12.18 мин 21.06.2024г.

Открытие общественных слушаний в согласованное время. 12.20 мин.

Выступления докладчиков (продолжительность устанавливается отдельно в каждом конкретном случае). 10 мин

Обсуждение докладов (продолжительность устанавливается в каждом конкретном случае).

По докладам заслушиваются замечания и предложения участников общественных слушаний. Докладчики, в свою очередь, отвечают участникам общественных слушаний на их замечания и предложения. 10 мин.

Подведение итогов общественных слушаний (продолжительность устанавливается в каждом конкретном случае). 5 мин.

Секретарь: Наталья Владимировна Зарискина
Директор: Камиль Исмаилов Ахмед

Лист регистрации出席者姓名
 出席者: 取締役会 取締役
 5 月 06 2024.

- | | | | |
|---------------|---|--------------|--------------------------------|
| 1. 取締役 | Комбаров Н.А.
Заведующий структурного сектора
"Услуги сервиса в области..." | | 961122300898 |
| 2. секретарь | Заресова З.В.
Эксперт ОПС 109 СТП. | | 420606401910 |
| 3. участник 1 | Росбинов Э.В. | | 000515520280 |
| 4. участник 2 | Лурман И.Г. | | 96082030008; |
| 5. участник 3 | Камнев М.Б. | | 891117300260 |
| 6. участник 4 | Курбанов Е.А. | | 870225300648 |
| 7. участник 5 | Жоносбаев Т.А. | Комбаров, И. | 491012301326 |
| 8. участник 6 | Ермуханбетов Айдар
Сагенович | | 89011302037
ул. Садык 9. 11 |
| 9. участник 7 | Сапаров Б.М. | | 82730302145
У. Камышанов 9 |

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

исходящий номер: 24091233001, Дата: 12/04/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: **Осуществление государственной экологической экспертизы**

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории:

(территория воздействия, географические координаты участка)

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

Предмет общественных слушаний: Строительство квартальной котельной в Юго-Западном жилом районе г. Талдыкорган

(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 Жетісу, Талдыкорган Г.А., г.Талдыкорган, ул.Абая 241, ГУ "Управление строительства г.Талдыкорган", Актовый зал, 1 этаж, 21/05/2024 12:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

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

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

Вестник Жетісу, Авторадио

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

Стенд ГУ "Отдел строительства г.Талдыкорган"

(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.»

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА ТАЛДЫКОРГАНА" (БИН: 060140008504),
+77717478202, Нет данных,

(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: 24091233001, Дата: 17/04/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №24091233001, от 12/04/2024 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Строительство квартальной котельной в Юго-Западном жилом районе г. Талдыкорган, в предлагаемую Вами 21/05/2024 12:00, область Жетісу, Талдыкорган Г.А., г.Талдыкорган, ул.Абая 241, ГУ "Управление строительства г.Талдыкорган", Актовый зал, 1 этаж. (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.»

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА ТАЛДЫКОРГАНА" (БИН: 060140008504),
+77717478202, Нет данных,

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



Вестник Жетісу

№45 (0189)

Вторник, 16 апреля 2024 года

»» «Таза олке»

За чистоту и процветание Жетісу

Мұрат ТУҒАНБАЕВ

По стране полным ходом идет республиканская экоакция «Таза Қазақстан». В минувшую субботу в Талдықорғанде, как и по всей стране, прошел общеобластной субботник.

Всего в этот день участие в нем приняло более 25 тысяч жителей области. Это студенты, государственные служащие, волонтеры и все те, кому небезразлична чистота и процветание нашего края. Активным участником акции стал аким области Бейбіт Исабаев.

Нашим пращурм с приходом весны начинают очищать родники, наводить порядок в доме и вокруг себя. Это символизировало обновление, очищение, пастушеские нового времени. Сегодня во всех районах, городах области, в селе, на каждой улице, в каждом дворе жители активно подключились к субботнику. Также будет организовано проведение самых разных уголкам нашей края. Убираем мусор, приводим в порядок скверы и памятники. Эту традицию предков мы обязаны соблюдать и передавать будущим поколениям, - отметил глава региона сразу после того, как вместе с одним из самых юных участников субботника установил на одном из деревьев центрального парка скворечник.

Побеседовали мы и с юным защитником природы. Это семиклассник Серик Айт, ученик первого класса средней школы №25 г.Талдықорғана. Мальчик пришел сюда

вместе с мамой Мырасом. Дома загода они смастерили скворечники.

- Надо позаботиться о воробушках и других птичках. Ведь если мы не будем о них заботиться, как они выживут после долгой зимы? - совсем по-взрослому рассуждает юный талдықорғандец.

А вот что говорят другие участники субботника.

- С удовольствием выхожу на подобные мероприятия. Я родилась в этом городе. Надо соблюдать чистоту. Чистота в доме символизирует чистоту помыслов нашей души, - размышляет государственная служащая Айгүл Шырбаева.

Такие акции нужно проводить на регулярной основе. Ведь мы в спешке зачастую перестаем обращать внимание на красоту природы. И несколько загрязняем ее своими необдуманными действиями. За зиму скопилось большое количество мусора, который необходимо вычистить, - говорит наша коллега, депутат областного маслихата Гульназ Мустафа.

Бекжан Асқарханов принес из дома грабли и другой пужный для уборки инвентарь. - Мы сегодня здесь не для галочки, мы



принял скуд по велению сердца. Посмотрите, какой чистый воздух! Какая красота вокруг! А чтобы сохранить эту красоту, надо приложить усилия, регулярно убирать и ухаживать за зелеными насаждениями, - размышляет специалист отдела кадров областного акимата.

Всего в этот день были очищены общинные улицы, скверы, парки, родники, а так-

же привлечены к многоквартирным домам территории и дрочные ести. Задействовано 84 еденищ еспешенник, вывешено 635 тини мусора.

В целях улучшения экологической обстановки во время субботника высажено 327 молодых саженцев. На проспекте Астана областного центра ровесники сталицы посадили молодые деревья.

»» Производство

Стопроцентное соотношение цены и качества



Алма УРАЗАЕВА

ТОО «Медисон-2008» - предприятие, производящее изделия медицинского назначения и медицинскую мебель из металла. По словам генерального директора Алексея Шайкина, основано оно в 2008 году с целью покрытия потребностей лечебно-профилактических заведений, которые стали менять оставшиеся и устаревшие с советских времен изделия и мебель.

«Изначально мы занимались торговлей: привозили медицинскую мебель из ближнего зарубежья и продавали. Столкнулись с тем, что это долго и дорого. Поэтому подумали: почему бы не производить самим производим. Начали со штативов, шкафов, постепенно увеличили мощности производства», - рассказал Алексей Васильевич.

В настоящее время в ассор-

тименте компании можно найти разнообразную медицинскую мебель: кровати, тележки, кушетки, столы, тумбы, шкафы для хранения лекарств и многое другое. Собственное производство медицинского оборудования в Казахстане позволяет компании контролировать качество выпускаемых изделий и подбирать варианты для любых, даже сложных специфических отраслей медицины.

«В силу того, что у нас собственное производство, мы имеем возможность индивидуально подходить к каждому заказу клиента. На протяжении многих лет мы вывелись на модификации изделий, которые наиболее удобны для врачей. Кроме этого, можем по запросу менять стандарты: если маленький кабинет, то поуже мебель, без потери функциональности, или наоборот, большую, широкую, высокую - для больших кабинетов. Одним словом, нам удалось решить потребности клиентов и выпускать то, что им нужно. На сегодняшний день мы активно работаем со всеми медицинскими учреждениями области Жетісу. Нам одают предпочтение, потому что наша компания хорошо совмещает любимые всеми понятия - цена и качество», - отметил гендиректор.

ТОО «Медисон-2008» располагает собственной производственной базой в городе Талдықорғанде, где работает более 15 квалифицированных специалистов. 12 из них непосредственно на самом производстве - протекторщики, инженеры, сварщики, которые занимаются разработкой, подготовкой и производством изделий и мебели.

«Это тяжелый физический труд, где требуется мужская сила. И есепность наших ребят в том, что работают они новелурно: эскизы на бумаге кажутся грубыми, а выходят уже четкие изделия. Из листов железа, грубых труб в итоге получаются красивые предметы. Работа у мужчин стабильная, среди них есть те, кто трудится на производстве с момента основа-

ния компании. Текучки нет, если кадры уходят, то только по причине смены места жительства на другой город или зарубежье», - поясняет Алексей Шайкин.

Женщины же находятся на контроле качества и на продажах. Взгляд у женщин более проницательный, поэтому они проверяют каждое изделие на выходе. Если есть брак, возвращают назад, все переделывается и доводится до ума. Это уже наработано годами.

На территории компании есть несколько цехов. В одном из них изготавливаются медицинские изделия или мебель. В другом происходит процесс покраски в печи: готовую продукцию опалывают порошковой краской и загружают в печь, нагретую до 400 градусов. Там порошок плавится и обтекает каждый уголок. Особенности данной краски заключается в том, что она стойкая к химическим препаратам, дезинфекции, защищает металл от коррозии и на ней не размножаются бактерии.

По словам Алексея Васильевича, при производстве мебели на 90 процентов используется казахстанские материалы. Только широковая краска и фурнитура доставляются из Турции, Китая, Европы.

ТОО «Медисон-2008» растет и развивается. Приобретено специальное, сложное оборудование, которое позволяет более точно и красиво делать столики металлической. В настоящее время готовится еще один цех с новой целью для расширения производства. Заказы зависят от потребности.

Когда государство принимает решение и дает возможность инстинклинам и больницам обновить свою мебель, то это порядка 2-3 тысяч единиц. Когда этого нет, основными покупателями являются частные медицинские заведения, которые, как правило, много не заказывают.

«Частные клиники больше стремятся к европейской мебели, которая изготавливается из пластика. Она, конечно, красивее и изящнее. У нас пока таких мощностей нет, поэтому мы и работаем с металлом. Основной наш принцип - функциональность, чтобы тележка или столик выполняли свою основную функцию. И конечно, чтобы быть конкурентоспособными, держим ту же самую планку, которую может себе позволить большинство покупателей на отечественном рынке. Стараемся, чтобы не было сильно дорого. К примеру, функциональный столик из пластика стоит условно 200 тысяч тенге, наш - 100-150 тысяч. Да, он не такой красивый, но выполняет абсолютно те же функции», - добавил гендиректор компании.

Как отметил Алексей Шайкин, ТОО работает по всему Казахстану. Грузы доставляются транспортными компаниями, периодически получают рассылки о новинках и заказывают по мере необходимости. Приятно то, что они практически всегда возвращаются за новой продукцией.

Добавим, что ТОО «Медисон-2008» работает чисто на собственные оборотные средства.

Подписка-2024

Предлагается подписка на газету «Вестник Жетісу» на второе полугодие 2024 года. Новая газета будет выходить три раза в неделю: в пятницу, четверг, субботу. В субботу газета будет выходить в увеличенном объеме, в пятницу выходом короче. Для отдельных категорий подписчиков предусмотрены льготы.

	за 6 месяцев		
	платеж	город	село
Для юридических лиц	13478	5925,60	6233,20
Для пенсионеров	33478	3461,60	4003,20
Иная индивидуальная подписка	63478	4123,60	4433,20

Уважаемые читатели!

Кроме того, два издания г. Талдықорғанде производят аналогичную подписку с выделением гачет в редакции по адресу: г. Талдықорған, ул. Байтандина, 23.

Альтернативное подписание		в месяц
Для юридических лиц		5100
Для пенсионеров		2850
Иная индивидуальная подписка		3400

Точка на втором полугодии 2024 года во избежание ошибок на газету «Вестник Жетісу» в электронном формате. Если подписаться на нашу газету в бумажном формате, пожалуйста, в редакции по адресу: г. Талдықорған, ул. Байтандина, 23.

Подписка на газету в электронном формате

Подписка на газету в электронном формате		4 месяца
Для юридических лиц		4750
Для пенсионеров		2350
Иная индивидуальная подписка		2900

Не упускайте свой шанс! Подписывайтесь на газету «Вестник Жетісу» - это интеллектуальное и качественное информационное средство.



16.04.2024

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
МЕМЛЕКЕТТІК МІКІМЕСІ

ҚОҒАМДЫҚ ҚАУІПСІЗДІК
ТАЛДЫҚОРҒАН



16.04.2024

ДОКЛАД К РП ПО МАТЕРИАЛАМ ООС ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА КВАРТАЛЬНОЙ
КОТЕЛЬНОЙ В ЮГО-ЗАПАДНОМ РАЙОНЕ Г. ТАЛДЫКОРГАН

✓ "Материалы ООС по проекту строительства котельной"

Рабочий проект "Строительство квартальной котельной в Юго-Западном жилом районе г. Талдыкорган" разработан ТОО "Казахский Сантехпроект" по заданию ГУ «Отдел строительства города Талдыкорган» с целью установки блочно-модульной котельной с инженерными коммуникациями к ней, предназначенной для покрытия тепловых нагрузок систем отопления, вентиляции и горячего водоснабжения многоэтажных жилых домов и объектов, инфраструктур и обслуживания, строящихся микрорайонов №9, №10 и жилищно-коммунального сектора микрорайона №11 в жилом районе города Талдыкорган. Реализация проекта по строительству котельной позволит обеспечить население Юго-Западного района теплом и горячей водой, тем самым улучшить социальные нужды жителей города. В период строительства - дополнительными рабочими местами.

✓ Месторасположение объекта - Область Жетысу, г. Талдыкорган, мкр. №9 (ул. Алдабергенова, уч.291). Строительство предполагается на не застроенной территории. Участок проектирования размещается юго-западнее мкр, Самал на расстоянии 750 метров. Участок строительства котельной располагается за пределами водоохранных зон и полос.

Категория объекта:

Период строительства - в соответствии с п.2 Раздела 3 Приложения 2 к ЭК РК от 2.01.2021 г. и согласно пп. 2) п.12 Инструкции по определению категории объекта №246 от 13.07.2021 г. соответствует III категории.

Период эксплуатации - согласно пп.1.3 п.1 раздела 2 Приложения 2 ЭК: энергопроизводящие станции, работающие на газе, мощностью 10 Мвт и более - объект отнесен к II категории.

✓ Общая площадь земельного участка составляет 2,0274 га. На площадке строительства квартальной котельной запроектированы следующие здания и сооружения:

1. Главный корпус
2. Водоподготовительная установка
3. Административно-бытовой корпус
4. Деаэрационная
5. Дымовая труба
6. Баки-аккумуляторы V=400 м3 (4 шт)
7. Мазутонасосная
8. Сооружения слива и приёма аварийного топлива
9. Нулевая емкость для приёма аварийного топлива
10. Резервуары для хранения аварийного топлива V=200 м3 (2 шт)
11. Склад реагентов ВПУ
12. Ремонтная мастерская
13. Станция очистки дождевых сточных вод
14. Приёмный резервуар дождевых сточных вод
15. Резервуар доочищенных сточных вод
16. ГРП
17. Контрольно-пропускные пункты №1, №2
18. Дизельная электростанция
19. Насосная станция пожаротушения
20. Противопожарные резервуары №1, №2
21. Внутриплощадочные и внеплощадочные инженерные сети.

В соответствии с заданием на проектирование и покрытием тепловых нагрузок в объеме 48,79 МВт, в котельной предусматривается установка двух паровых котлов типа ДСЕ-2,5-14ГМ, двух водогрейных котлов типа TERRAHOTS-18,0-115H (КВ-ГМ-18,0-115H) и двух водогрейных котлов типа TERRAHOTS-7,56-115H (КВ-ГМ-7,56-115H).

Требуемые тепловые нагрузки составляют 44,76 МВт (38,49 Гкал/ч), в том числе:

- отопление и вентиляция – 35,13 МВт (30,21 Гкал/ч);
- горячее водоснабжение, среднечасовое – 9,63 МВт (8,28 Гкал/ч);
- собственные нужды котельной - 4,03 МВт (3,46 Гкал).

✓ В качестве основного топлива для котельной принят природный газ. В качестве аварийного топлива для котельной принят мазут марки "М100". Доставка мазута на площадку котельной осуществляется автотранспортом. Для хранения мазута на площадке котельной запроектированы два металлических надземных резервуара емкостью по 200 м³ каждый.

На территорию котельной предусмотрено два въезда с северо-западной и западной стороны от магистральной трассы. По периметру территории котельной запроектировано металлическое решетчатое ограждение высотой 2,0 м с обшивкой из профлиста. Ограждение имеет противоподкопные сетки с заглублением в землю 0,4 м. Проектируемые распашные ворота и калитка разработаны по типу ограждения. Предусмотрены технические средства охраны.

Проектом представлено одноэтажное каркасное здание котельной сблокированное с водоподготовительной установкой и административно-бытовой частью. Представляет собой отапливаемое здание, без подвала, состоящее из трёх блоков, разделённых антисейсмическими швами.

Котельная работает в автоматическом режиме с постоянным присутствием обслуживающего персонала. Режим работы котельной круглосуточный, круглогодичный.

Предусматривается прокладка внутриплощадочных технологических сетей, сетей водопровода и канализации, тепловых сетей, электротехнических и электрослаботочных сетей, сетей КИПиА и внеплощадочных сетей - внеплощадочных тепловых сетей, наружных газопроводов, внеплощадочных сетей водопровода и канализации, внеплощадочных электротехнических сетей.

В период строительства котельной предусматриваются мероприятия по атмосфере, шуму, почве, растительности, поверхностным и подземным водам, описанные в проекте «Охрана окружающей среды», направленные на минимизацию воздействия на жителей г. Талдыкорган.

Выбросы загрязняющих веществ, выделяющиеся при проведении строительных работ, рассчитаны, исходя из объемов работ, потребности в строительных материалах, транспорте и механизмах. Стационарные источники выбросов ЗВ в период строительства объекта отсутствуют. Продолжительность СМР – 12 месяцев.

Залповые и аварийные выбросы отсутствуют. Источники и масштабы расчетного химического загрязнения при залповых и аварийных выбросах не прогнозируются.

Результаты инвентаризации позволили определить количество загрязняющих веществ, выбрасываемых при проведении строительно-монтажных работ. Согласно расчету, объем выбросов без учёта передвижных источников составит: суммарный максимально разовый выброс ЗВ - М = 1,75530517 г/с, валовый выброс ЗВ - В = 25,029441429 т/период строительства.

Проектом ООС определен 21 источник выбросов ЗВ в период строительных работ, из которых четыре источника – организованные источники (выбросы от дизель-генератора, компрессора, сварочного агрегата и топки битумного котла) и 17 источников - неорганизованные выбросы, которые распределены по территории, на которой осуществляется строительство. Ввиду неодновременности воздействия выбросов от источников и непродолжительности выбросов воздействие на атмосферу оценивается как допустимое.

✓ Расчет рассеивания проведен для 13-ти загрязняющих веществ: соединений марганца, диоксида азота, ксилола, толуола, бутанола, бутилацетата, этилацетата, ацетона, керосина, уайт-спирита, предельных углеводородов C₁₂₋₁₉, взвешенных веществ, пыли неорганической с содержанием SiO₂ 70-20 % и четырёх групп суммаций. Расчет рассеивания произведен для площадного и точечных источников. При расчёте рассеивания с учётом фона приземные концентрации группы суммации диоксид азота и диоксид серы составляют 1,05 ПДК (вклад источников выбросов – 5,3%), группы суммации диоксид азота и диоксид серы, оксид углерода и фенол -1,67 ПДК (вклад источников выбросов котельной – 3,7%). Загрязняющие вещества не оказывают влияние на селитебную зону. Площадки строительства по классу опасности объекта не классифицируются и на период строительства СЗЗ не устанавливаются. В период строительства объекта воздействие на атмосферный воздух, оценивается как локальное, средней продолжительности, незначительное. Значимость воздействия – низкая.

Охрана атмосферного воздуха в период строительства связана с выполнением следующих мероприятий:

- противопылевое орошение при выполнении земляных работ;
- осуществление регулярного полива водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период;
- регулирование двигателей всех используемых строительных машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов;
- применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов в контейнеры, специальных транспортных средств;
- использование для технических нужд строительства (разогрев материалов, подогрев воды и т.д.) электроэнергии, взамен твердого и жидкого топлива.

Участок строительства располагается за пределами водоохраных зон и полос. Ближайшее расстояние от участка строительства котельной до реки Каратал более 5500 м по восточному румбу. Грунтовые воды в пределах площадки изысканий на изучаемую глубину 3,0 м не вскрыты. По данным фондовых материалов грунтовые воды залегают на глубине 15 м и более.

При выполнении строительно-монтажных работ на производственные нужды (приготовление строительных растворов, орошение при земляных работах, и т.п.) используется вода технического качества, доставляемая на стройплощадку по договору со специализированными организациями.

На хоз-бытовые нужды используется привозная бутилированная вода питьевого качества. Хоз-бытовые стоки сбрасываются в биотуалеты с последующим опорожнением спецавтотранспортом по договору на ближайшие очистные сооружения. После завершения строительных работ биотуалеты подлежат демонтажу. Образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться спецавтомобилями по договору на очистные сооружения г. Талдыкорган.

Общее водопотребление на период строительства составит – 13533,2 м³/период, в т. ч.: расход воды на производственные нужды составит 12952,4 м³/период, хоз-бытовые – 580,8 м³/период.

Вода после промывки трубопроводов откачивается и отвозится автоцистернами по договору со специализированными организациями в центральный канализационный коллектор по пр. Астана, ориентировочное расстояние 1 км.

В период строительства объекта воздействие на водные ресурсы оценивается как локальное, средней продолжительности, незначительное. Значимость воздействия – низкая. В период строительства в целях предупреждения влияния на подземные и поверхностные воды предусматривается выполнение следующих мероприятий:

- организация регулярной уборки территории от строительного мусора;
- не допускается устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов;
- локализация участков, где неизбежны россыпи (розливы) используемых материалов;
- упорядочение складирования и транспортирования сыпучих и жидких материалов;
- использование готовых изделий и материалов;
- строительная техника должна размещаться на существующих асфальтированных дорогах и проездах;
- организовать на строящемся объекте сбор и отвод хоз-фекальных стоков во временные септики контейнерного типа.

-принять меры, исключая попадание в грунт и грунтовые воды мастик, растворителей и горючесмазочных материалов, используемых в ходе строительства и при эксплуатации строительной техники и автотранспорта.

Строительство и эксплуатация котельной не является субъектом недропользования и не оказывает какого-либо негативного воздействия на недра. В зоне воздействия намечаемой деятельности залежи минеральных и сырьевых ресурсов отсутствуют. Добыча полезных ископаемых исключена. Захоронение вредных веществ отсутствует.

В ходе строительства будут использоваться готовые привозные общераспространённые строительные материалы (электроды, пропан, битум, щебень, песок, цемент и ЛКМ).

Поставка материалов осуществляется сторонними организациями из числа местных производителей. Инертные материалы (песок, щебень и пр.) завозятся из местных карьеров. Доставка конструкций, материалов, оборудования непосредственно на площадку складирования или к месту монтажа осуществляется автотранспортом. Процесс строительства не повлияет на экзогенные геологические процессы. Проектные решения достаточно полно учитывают инженерно-геологические особенности территории, их безусловное выполнение и оперативный контроль сводит риск до крайне малого. Принимая во внимание небольшой период строительства, а также безусловное выполнение заложенных в проекте технологических решений для процесса эксплуатации, вероятность развития эрозионных процессов за счет дефляции крайне незначительна. Изменений водного режима и нарушение территорий не осуществляется, поэтому нет необходимости в мероприятиях по его регулированию. Любое воздействие на недра в период проведения намечаемой деятельности исключается.

В процессе проведения строительных работ образуются отходы. Накопление отходов в местах временного хранения будет осуществляться отдельно для каждого вида отходов, не допуская смешивания отходов различного уровня опасности в соответствии с требованиями действующих санитарных правил. Вывоз строительного мусора будет осуществляться по договору со специализированными организациями, заключенным на период проведения СМР со второго квартала 2024 г. Согласно письму ГУ «Отдел строительства г. Талдыкорган» №89-18-01-19/564-И от 10.05.2023 г., перевозка грунта и строительного мусора предусмотрена на расстояние 14 км до полигона. Суммарное количество отходов за период строительства составит 57,7164 т/период, в т. ч.: отходы строительства – 51,1164 т/период, коммунальные отходы – 6,6 т/период. Сред них: Опасные отходы - Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами, Упаковка, содержащая остатки, или загрязненная опасными веществами; Неопасные отходы - Смешанные коммунальные отходы, Отходы сварки, Отходы древесины.

Отходы потребления, образующиеся в процессе выполнения СМР, собираются на территории участка строительства в специальные контейнеры с учетом проведенного расчета количества образования отходов. Вывоз осуществляется своевременно. Сроки хранения отходов ТБО в контейнерах при температуре 0 °С и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре - не более суток.

Сбор строительных отходов осуществляется в местах временного хранения на специально оборудованных площадках. Вывоз производственных отходов производится специализированными организациями, осуществляющими операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации, с площадок временного складирования в течение месяца с момента проведения строительных работ.

В период строительства объекта воздействие от размещения отходов производства и потребления оценивается как локальное, кратковременное, незначительное. Значимость воздействия – низкая.

При строительстве объекта источниками сильного шумового воздействия на здоровье людей, непосредственно принимающих участие в технологических процессах, а также - на флору и фауну, являются строительные машины и автотранспорт. Интенсивность внешнего шума зависит от типа оборудования, его рабочего органа, вида привода, режима работы и расстояния от места работы. На площадке проектируемых работ будут иметь место следующие источники шумового воздействия: сварочные автономные генераторы (САГ); передвижной автотранспорт и спецтехника. Шумовой эффект будет наблюдаться непосредственно на производственной площадке объекта. Согласно нормам уровень звука (децибелы), создаваемый передвижными источниками, составляет: погрузочные машины - 105 дБ; автомобили - 89-99 дБ. Ввиду периодичности и неодновременности проведения СМР влияние шума и вибрации от строительной техники и механизмов прогнозируется как временное незначительное. С учетом выполнения всех мероприятий, предложенных проектом, внешние шумы и вибрация не будут распространяться за пределы стройплощадки объекта.

Для снижения уровней **вибраций** от технологического оборудования и трубопроводов дополнительно предусматриваются следующие мероприятия:

- применяются вибробезопасные механизмы и установки;
- под тяжелое вибрирующее оборудование сооружаются самостоятельные (индивидуальные) фундаменты – под насосы;
- используются, где необходимо и возможно, гибкие связи (муфты), упругие прокладки, пружинные опоры, подвески и т.д.

Кроме вышеперечисленных мероприятий, для защиты от шума и вибрации, ограничивается время воздействия неблагоприятных факторов на персонал, за счет автоматизации управления производственными процессами, повышения надежности и увеличения межремонтных периодов оборудования.

Электромагнитное воздействие при строительстве котельной на близлежащие жилые массивы не прогнозируется. На период проведения строительных работ и в период эксплуатации котельной отсутствуют источники радиационного загрязнения.

В период проведения строительных работ предполагается механическое и химическое воздействие на почву. В период строительства предусматривается снятие почвенно-растительного слоя в количестве 446 м³ на глубину 20-80 см, его временное складирование и повторное использование для формирования газонов. Воздействие изъятия земель под строительство объекта будет носить локальный характер. Большая часть земли используется для обратной засыпки. Вывоз отработанного грунта предусмотрен в специально отведенные места. Необоснованно используемых площадей на объекте нет. Озеленение территории устраивается после завершения планировочных работ. На поверхность участка наносится растительный грунт толщиной 15 см. Озеленение выполняется по всей площадке строительства. Основным элементом озеленения площадок является газон. Планируется устройство газона площадью 7388,9 м².

В период строительства **воздействие на почву и земельные ресурсы** оценивается как локальное, кратковременное, незначительное по интенсивности. Значимость воздействия – низкая.

Для эффективной **охраны почв от механических нарушений и загрязнения**, а также сведения к минимуму их негативных последствий необходимо проведение следующих мероприятий:

- сохранение природного слоя почвы и использование его для рекультивации земель после окончания строительства;
- обустройство всех строительных площадок и дорог к ним твердым покрытием;
- обеспечение исправности дорожно-строительной техники: все машины должны эксплуатироваться в строгом соответствии с техническими инструкциями и технологией работ, чтобы предотвратить утечку горюче-смазочных материалов;
- заправка мобильных машин и механизмов должна производиться на производственной базе, что исключает возможность загрязнения почвы нефтепродуктами;
- во избежание захламления территории строительства предусматривается своевременный вывоз строительного и бытового мусора на полигон ТБО;
- для временного хранения образующихся строительных отходов организовать площадки с твердым покрытием;
- недопущение слива ГСМ на строительных площадках;
- работу строительной техники и механизмов осуществлять строго в пределах рекультивируемой зоны строительства;
- по окончании строительного-монтажных работ тщательно произвести рекультивацию нарушенных территорий.

Зона влияния строительного-монтажных работ на **растительность** определена отведенной территорией под строительство. Растительные ресурсы не будут использоваться и их объемы не учитываются в процессе намечаемой деятельности при строительстве котельной. Территория объекта не является экологической нишей для эндемичных и «краснокнижных» видов растений и животных. Редких и исчезающих растений в зоне строительства нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. По результатам

инвентаризации насаждений в соответствии с Планом обследованных трасс наружных инженерных сетей и площадки котельной, в зону строительства попадает 232 ед. зелёных насаждений, 229 подлежат вынужденному сносу – вырубке, 3 - обрезке. Ответственность за мероприятия по сохранению существующих насаждений и компенсационных посадок обеспечивается инициатором намечаемой деятельности ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган" по согласованию с местным исполнительным органом на основании имеющегося акта обследования территории строительства.

Согласно п.56-1 Правил создания, содержания и защиты зеленых насаждений населенных пунктов области Жетісу, решение маслихата области Жетісу от 16 мая 2023 года № 3-24, необходимо проведение компенсационных посадок. Подлежащие вырубке 229 ед. ЗН, на основании проектных решений по осмечиванию РП восстанавливаются в десятикратном размере. Итого 2290 саженцев, которые высаживаются в специально отведенном месте, определяемом уполномоченным органом акимата.

В период строительства **воздействие на растительность** оценивается как локальное, средней продолжительности, незначительное по интенсивности. Значимость воздействия – низкая.

Проектными решениями обеспечиваются следующие **мероприятия по охране растительности** в рамках осуществления строительства:

- обязательное соблюдение границ территорий, отводимых для производства строительно-монтажных работ и размещения строительного хозяйства;
- обустройство подъездных путей без повреждения произрастающей древесно-кустарниковой растительности;
- предотвращение захламления территории строительства строительными и бытовыми отходами;
- запрет на движение автотранспорта за пределами землеотвода, строительных площадок и отведённых подъездных путей;
- использование для передвижения автотранспорта и техники существующей сети дорог и минимальное образование новых дорог;
- осторожное обращение с огнем. Не допускать возгораний сухой растительности, при обнаружении очагов пожара принимать меры по их тушению. Запретить разведение костров, сжигание опавшей листвы и сухой травы;
- не допускать на отведенных для строительства участках незаконных порубок или повреждения деревьев, таких как: добыча из деревьев сока, нанесение надрезов, надписей, размещение на деревьях объявлений, номерных знаков, всякого рода указателей, проводов и забивания в деревья крючков, гвоздей;
- исключить рубку или повреждение краснокнижных растений;
- исключить засыпку грунтом корневых шеек и стволов растущих деревьев и кустарников;
- максимальное сохранение почвенно-растительного покрова;
- исключить применение ядохимикатов, попадание на почву горюче-смазочных и других материалов.

Не разрешается без согласования с соответствующей службой:

- производить земляные работы на расстоянии 2 м до стволов деревьев и менее 1 м до кустарника;
- перемещение грузов на расстоянии менее 0,5 м до кроны и стволов деревьев;
- складирование труб и других материалов на расстоянии менее 2,0 м до стволов деревьев без устройства вокруг них временных ограждающих конструкций.

В период строительства **воздействие на животный мир** оценивается как локальное, кратковременное, незначительное по интенсивности. Значимость воздействия – низкая. Среди животных, обитающих в районе намечаемой деятельности, занесенных в Красную книгу нет. Места сосредоточения и пути движения животных, гнездования птиц в районе проектируемого объекта отсутствуют.

Проектными решениями обеспечиваются следующие **мероприятия по охране животного мира** в рамках осуществления строительства:

- локализация строительных работ, а также работ по обслуживанию объектов в пределах отведенных земель;
- максимальное сохранение естественной структурированности ландшафта, сохранение уникальных для зоны воздействия трудно восстанавливаемых компонентов мест обитания (элементов рельефа, носителей уникальных зооценозов, групп деревьев, отдельных деревьев и т.д.) в пределах отведенных под строительство земель;
- мероприятия по охране атмосферного воздуха, поверхностных вод, по рекультивации нарушенных земель;
- мероприятия по защите от шумового воздействия;
- контроль и недопущение бесконтрольного слива горюче-смазочных материалов на грунт, проведение визуального осмотра производственного участка на предмет обнаружения замазученных пятен;
- освещение площадок и сооружений объектов;
- ограничение доступа людей и машин в места обитания животных.

Выполнение данных мероприятий предотвращают эрозию почв и как следствие отрицательное воздействие на растительный и животный мир. Шумовые, вибрационные, световые и электромагнитные виды воздействий при строительстве объектов будут носить кратковременный характер.

Работы по строительству сооружений котельной и инженерных сетей к ним (водопровод и канализация, электрические и газовые сети) будут проводиться в пределах отведенной спланированной территории. Воздействие и изменение ландшафта в результате строительства не произойдет ввиду его незначительного влияния. В районе строительства проектируемого объекта отсутствуют ценные природные комплексы, ландшафты, особо охраняемые природные объекты. В целом окружающая среда в районе строительства устойчива к воздействию намечаемой деятельности, как в период строительства, так и в период его эксплуатации.

Строгое соблюдение природоохранных мероприятий, предусмотренных проектом позволяет максимально снизить негативные последствия для окружающей среды, связанные с намечаемой деятельностью проектируемого объекта. При соблюдении технических норм и правил строительства и эксплуатации объекта негативного воздействия на животный мир прилегающей территории не ожидается.

Для предотвращения аварийных ситуаций достаточно соблюдения правил эксплуатации оборудования и соблюдения техники безопасности, правил охраны труда. Вероятность аварийных ситуаций при своевременном и полномасштабном выполнении мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций достаточно мала, возникновение аварийных ситуаций и соответственно экологический риск сводится к минимальным уровням.