

Қазақстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Департамент экологии по
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Ақтөбе, улица А.Косжанова 9

АО «Актюбинский завод хромовых соединений»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ57RYS01510799 15.12.2025 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется вывод из консервации котельной АО «АЗХС» с целью выработки пара.

При реализации проекта каких-либо строительного-монтажных работ не предусматривается.

Котельная АО «АЗХС» была построена по проекту 1996 г. Уралкотломаш и расположена на территории промплощадки завода. Территория завода расположена в северо-западной части промышленной зоны г. Ақтөбе на расстоянии 2,5 км от селитебной зоны (ул. Чернышевского). Общая площадь 86,2815 га.

Координаты. №1 50°20'12.9"N 57°07'34.2"E №2 50°20'12.4"N 57°07'33.3"E №3 50°20'13.2"N 57°07'32.3"E №4 50°20'13.7"N 57°07'33.3"E.

Краткое описание намечаемой деятельности

Законсервированная котельная АЗХС площадью 720 кв м и состоит из двух котлов. Расчетная производительность котельной 28 Гкал/час. Паропроизводительность 50 т/час. Годовое число использование установленной производительностью 8760 час. Годовая выработка пара 438 000 т.

В 1996 году для нужд АЗХС был разработан проект котельной. В соответствии с данным проектом здание котельной было построено, смонтировано два котла, и данный объект был включен в состав проекта нормативов допустимых выбросов (ПДВ) под номером источника выбросов ИЗА 0083. Впоследствии, в связи с длительной консервацией котельной и фактическим отсутствием выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, источник ИЗА 0083 был исключен из действующего проекта ПДВ. В настоящее время возникла производственная необходимость в расконсервации котельной АЗХС и запуске ее в эксплуатацию с проектной производительностью. Возобновление эксплуатации стационарных источников выбросов (котлов) приведет к возобновлению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух. По результатам проведенного обследования установлено, что: Здание котельной находится в удовлетворительном состоянии. - Основное оборудование (два котла) также находится в удовлетворительном состоянии. - После проведения необходимых текущих ремонтов, пуско-наладочных работ и инструктажа персонала оборудование может быть использовано по своему прямому назначению в соответствии с проектными решениями.

В период эксплуатации для производственных нужд необходимо использование предварительно очищенной воды. Предполагаемый источник питьевая вода АО «Aqtobe Su Energy Group». Ближайшая река Женешке находится на расстоянии 1 км от намечаемой



деятельности. Промышленная площадка расположена за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов и вне зон санитарной охраны (ЗСО), источников хозяйственного водоснабжения. В период эксплуатации предусматривается использование воды питьевого качества в объеме 604 659 м³ в год.

Поскольку участок находится на территории города Актобе, оно не является зоной скопления и миграции диких животных и птиц. Кроме того, оно не входит в число особо охраняемых природных территорий и государственных лесного фонда.

При эксплуатации котельной потребуются следующие энергоресурсы: Газ товарный АО «QAZAQGAZ AIMAQ» 32 324,4 тыс куб м; Электроэнергия ТОО «Жибек Жолы Оперейтинг» 2963508 кВт*час; Вода питьевая 604 659 м³.

Выбросы. В период эксплуатации состав и количество выбросов составит: Оксид углерода 4 класс опасности 319 т/год, Диоксид азота 2 класс опасности 102 т/год, Оксид азота 3 класс опасности 17 т/год, Сернистый ангидрид 3 класс опасности 1,8 т/год.

Период эксплуатации. Новые отходы не образуются.

Намечаемая деятельность - «Вывод из консервации котельной АО «АЗХС» с целью выработки пара» (*технологически связанные виды деятельности*) относится к I категории, оказывающей значительное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии пункта 3 статьи 12 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Актюбинская область обладает резко выраженным континентальным климатом: холодной зимой и жарким летом, постоянно дующими ветрами и малым количеством осадков. Сочетание всех перечисленных выше метеорологических показателей формирует относительно невысокие значения потенциала загрязнения территории. Температурный режим характеризуется морозными зимними и перегревными летними погодными условиями. Температуры воздуха, являющиеся расчетными при определении приземных концентраций загрязнения: средняя месячная самого холодного месяца – (- 10,2) °С ; - средняя месячная самого жаркого месяца – (+ 22,6) °С. По климатическим условиям рассеивания примесей в атмосфере район относится ко второй зоне, характеризующейся умеренным потенциалом загрязнения атмосферы. Значение коэффициента А, соответствующее неблагоприятным метеорологическим условиям, при которых концентрация вредных веществ в атмосферном воздухе максимальна, равно 200. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований.

Мероприятия по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду составлены с учетом Приложения 4 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. 4. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки: - Проведение экологических исследований для определения фонового состояния окружающей среды, выявление возможного негативного воздействия промышленной деятельности.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Заявление о намечаемой деятельности свидетельствует, об обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии пункта 2 статьи 65 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК:

1. В черте населенного пункта или его пригородной зоны; (подпункт 8, пункт 29) (*Территория завода расположена в северо-западной части промышленной зоны г. Актобе на расстоянии 2,5 км от селитебной зоны (ул. Чернышевского)*).

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо проработать вопросы воздействия на окружающую среду и ее компоненты при строительстве объекта и при реализации намечаемой деятельности в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280.



2. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т. ч. согласования с бассейновой инспекцией; При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохраных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохраных зон и полос; Инициатором, пользовании поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

3. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

4. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите лесного фонда, подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.) согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

5. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнению земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).

6. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия;

7. Согласно пп.1) п.4 ст.72 необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).

8. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Экологического кодекса РК, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

9. Необходимо приложить карту схему относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны и расстояние размещаемых объектов до всех ближайших водоохраных объектов.

10. Необходимо детализировать информацию по описанию технических и технологических решений.

11. Конкретизировать источник водоснабжения, согласно ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки», также в соответствии с ст.219 Кодекса: в целях предупреждения вредного антропогенного воздействия на водные объекты экологическим законодательством Республики Казахстан устанавливаются обязательные для соблюдения при осуществлении деятельности экологические требования по охране поверхностных и подземных вод.

12. Детально описать и представить Нумерацию, наименование, характеристику источников выбросов, согласно ст.66 Кодекса: В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на следующие объекты, в том числе в их

взаимосвязи и взаимодействии: 1) атмосферный воздух, Согласно ст.72 Кодекса, приказа



Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки»: информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие атмосферный воздух.

13. Конкретизировать расстояние до ближайшей жилой зоны, согласно ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

14. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

15. Согласно п.19 Инструкции, краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в пунктах 1-17 настоящего приложения, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду. Вместе с тем, согласно п.20 Инструкции, Краткое нетехническое резюме включает: 1) описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, план с изображением его границ; 2) описание затрагиваемой территории с указанием численности ее населения, участков, на которых могут быть обнаружены выбросы, сбросы и иные негативные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, с учетом их характеристик и способности переноса в окружающую среду; участков извлечения природных ресурсов и захоронения отходов; 3) наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные.

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель департамента

Ербол Куанов Бисенұлы

