

« QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǒYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ16VYX00215838
Дата: 10.05.2023
Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Казцинк»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на отчет о возможных воздействиях ТОО «Казцинк» на проект «Строительство авиационного ангара в районе аэропорта г. Усть-Каменогорск»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Казцинк», Юридический адрес: Республика Казахстан, ВКО, г. Усть-Каменогорск, улица Промышленная, 1, БИН 970140000211, Генеральный директор – Хмелев А.Л. тел. 8(7232) 291 012, 8(7232) 291424, e-mail: kazzinc@kazzinc.com

Планируется строительство ангара ТОО «Казцинк» в районе аэропорта г. Усть-Каменогорск для технического обслуживания воздушных судов ТОО «Казцинк». Объект намечаемой деятельности планируется разместить в районе аэропорта г. Усть-Каменогорск, по адресу: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Бажова, 566.

Расстояние до ближайшей жилой зоны (частный дом) составляет 61 м к юго-западу от участка проектирования. Расстояние от основного источника выбросов загрязняющих веществ (проектируемой котельной) до ближайшей жилой зоны составит 127 м в северо-западном направлении. Расстояние до ближайшего водного объекта (реки Иртыш) составляет 536 м к юго-западу от участка проектирования. Кадастровый номер земельного участка – 05-085-002-518. Площадь участка согласно акту не землепользование составляет 5,8434 га.



Намечаемая деятельность – строительство ангара для технического обслуживания воздушных судов или самолетов входит в виды намечаемой деятельности, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам II категории под п.5.3 объекты, предназначенные для приема, отправки воздушных судов и обслуживания воздушных перевозок (Приложении 2 Раздел 2 Экологического кодекса РК).

Проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным, согласно проведенного скрининга воздействий намечаемой деятельности (KZ46VWF00086048 от 11.01.23) (деятельность будет осуществляться в черте населенного пункта или его пригородной зоны).

Общее описание видов намечаемой деятельности

В авиационном ангаре планируется выполнение работ по техническому обслуживанию (далее ТО) воздушных судов (далее ВС) или самолетов Як-42Д, Як-40.

Здание поделено функционально на два блока:

Блок 1 – предназначен для хранения воздушного судна. Блок прямоугольной формы размерами в осях 52,0x59,3 м.

Блок 2 – административно-бытовые и технические помещения. Блок одноэтажный.

Режим работы инженерно-технического персонала в ангаре: основной - с 08-00 до 17-00 ч.; - круглосуточный, при подготовках ВС к полетам и после полетов. Общее количество персонала составит 18 человек.

Предусматривается выполнение предполетного ТО с подготовкой самолета к вылету; выполнение послеполетного ТО с устранением выявленных замечаний и неисправностей после выполнения полета. При отсутствии работ по ТОВС, в проектируемом авиационном ангаре ВС размещаются на хранение с последующей их подготовкой к вылету.

Потребность намечаемой деятельности в электроэнергии в период эксплуатации будет покрываться за счет существующих сетей на основании договора с эксплуатирующей организацией.

На период эксплуатации здания ангара предусматривается приточно-вытяжная вентиляция, с механическим побуждением.

Теплоснабжение проектируемого ангара на период эксплуатации предусматривается от проектируемой газовой котельной мощностью 840 кВт. Основным топливом котельной предусматривается сжиженный газ, в



качестве резервного топлива предусматривается дизельное топливо. Хранение сжиженного газа предусматривается в наземных резервуарах. Хранение дизельного топлива – в герметичной ёмкости, предусмотренной конструкцией.

Планируется обустройство ливневой канализации.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды воздействие на атмосферный воздух.

Общий объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (11 наименований) на период эксплуатации составит: 6.156 т/год, в том числе твердые – 0.317 т/год, жидкие и газообразные – 5.838 т/год.

Общее количество источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, на период эксплуатации составит 3, все организованные (труба газовой котельной, резервуары хранения газа, механическая обработка материалов (станки по резке)).

Общий предельный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (26 наименований) на период строительно-монтажных работ составит: 15.343 т/год, в том числе твердые – 5.542 т/год, жидкие и газообразные – 9.801 т/год. Общее количество источников выбросов на период строительных работ – 12, в том числе 11 неорганизованных и один организованный.

По применению котельной, работающей на газовом топливе КПД очистки составляет от 90 до 95 %.

В соответствии материалам отчета о воздействии на основании санитарных правил, авиационный ангар не классифицируется, санитарно-защитная зона для него не устанавливается. Согласно примечанию 1 раздела 14 приложения 1 к санитарным правилам, для проектируемой котельной устанавливается СЗЗ не менее 50 м. Согласно проведенному расчету рассеивания, СЗЗ от проектируемой в составе ангара котельной составляет 125 м. Данное расстояние до ближайшей жилой зоны выдерживается.

Согласно ОВОС при прохождении комплексной вневедомственной экспертизы в составе проектно-сметной документации будет рассматриваться проект СЗЗ. Установленная СЗЗ согласно проектным материалам будет готов при подаче материалов на получение экологического разрешения.

Результаты проведенных расчетов рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере (СМР и эксплуатация), показали, что превышений ПДК загрязняющих веществ, как на границе СЗЗ, так и на жилой зоне - не будет,



концентрации на границе не превысят допустимых норм. Максимальные уровни загрязнения будут создаваться на площадке проведения работ или в непосредственной близости.

Максимальный вклад в уровень загрязнения приземного слоя атмосферного воздуха индивидуальными загрязняющими веществами дает диоксид азота.

Мероприятия по регулированию выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды неблагоприятных метеорологических условий, позволяющие предотвращать высокий уровень загрязнения воздуха, будут разработаны на стадии подготовки пакета документов на получение экологического разрешения.

воздействие на водные ресурсы.

В период эксплуатации водоснабжение потребуется в следующих целях: использование для питья, производственных нужд и других бытовых целей (вода питьевого качества).

Источник водоснабжения проектируемого объекта на период эксплуатации – существующие сети, по договору с эксплуатирующей организацией. Отвод хоз-бытовых сточных вод от объекта проектирования будет осуществляться самотеком по выпускам в проектируемую наружную канализационную сеть, далее в существующую самотечную сеть бытовой канализации. Отвод производственных и ливневых сточных вод будет осуществлен в очистные сооружения ливневых сточных вод с последующим их использованием на полив твердых покрытий обеспеченных ливневой канализацией.

Для очистки ливневых стоков предусмотрен комбинированный песко-нефтеуловитель с дополнительным сорбционным блоком ЛОС-КПН. Движение воды – самотечное, происходит за счет разности уровней воды на входе и выходе. После очистки стоки будут поступать в резервуары очищенных вод, очищенные сточные воды будут использоваться на собственные нужды (полив твердых покрытий обеспеченных ливневой канализацией). Степень очистки воды на очистных сооружениях принимается: по взвешенным веществам – 99,67 %; по нефтепродуктам – 99,95 %
Потребление воды в период эксплуатации составит: производственные нужды – 65,7 мз/год, хозяйственно-бытовые нужды – 229,95 мз/год.

Вода технического качества будет использоваться на пылеподавление, уход за бетоном и другие нужды, водопотребление безвозвратное. Для водоснабжения в период строительно-монтажных работ будет применяться привозная вода из ближайших сетей или объектов торговли на до-



говорной основе со специализированными организациями (хозяйственно-бытовые нужды – 1220,093 м3/пер.стр.; технические нужды – 184,42 м3/пер.стр).

Водоотведение предусматривается в «Биотуалет», стоки из которого по мере необходимости будут передаваться специализированным организациям на договорной основе.

Вода технического качества будет использоваться на пылеподавление и др., водопотребление безвозвратное .

Сбросы в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность, в ходе осуществления намечаемой деятельности (как на период строительства, так и во время эксплуатации), не предусмотрены.

Согласно сведениям Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов, расстояние от границы участка намечаемой деятельности до протоки р.Иртыш составляет более 500 м. Постановлением Восточно-Казахстанского областного Акимата от 03.06.2009 г. №89 установлены границы водоохраных зон и водоохраных полос р.Иртыш. На основании представленных плановых материалов – испрашиваемый земельный участок расположен вне установленной водоохранной зоны и полосы р.Иртыш.

Отходы.

Всего в период эксплуатации будет образовываться пять видов отходов, из них один опасный (шламы очистных сооружений ливневых стоков- 19 08 13*) и четыре неопасных вида (Отходы уборки улиц - 20 03 03, Смешанные коммунальные отходы - 20 03 01, Отходы очистки сточных вод (взвешенные вещества) - 19 08 16, Опилки и стружка черных металлов - 12 01 01). Общий предельный объем образования отходов в период эксплуатации составит – 32,784 т/год, в том числе опасных – 0,79 т/год, неопасных – 31,994 т/год.

В период проведения СМР будет образовываться 15 видов отходов, из них два вида опасных и 13 неопасных. Общий предельный объем образования отходов составит – 35,231 т/год, в том числе опасных – 2,507 т/год, неопасных – 32,724 т/год.

Все отходы будут накапливаться на месте образования, в специально установленных местах (контейнеры, ёмкости очистных сооружений). Временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев (для смешанных коммунальных отходов – не более трех суток) до даты их сбора и передачи специализированным организациям. Смешивание отходов запрещается.



По мере накопления, но не более чем через шесть месяцев с момента образования, отходы будут передаваться специализированным организациям на договорной основе.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ46VWF00086048 от 11.01.23)

2. Отчет о возможных воздействиях (вход № KZ70RVX00712288 от 09.03.23).

3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных от 17.04.23 г.

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства (*условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, постутилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности*)

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологического кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной



намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Учитывая, что санитарно-защитная зона в документах указана согласно проведенного расчета, без подтверждения проектными материалами имеются условия неопределенности физического воздействия на окружающую среду и воздействия загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу (в том числе в период НМУ), необходимо предусмотреть послепроектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на население и на воздушную среду.

3. До подачи документов на экологическое разрешение пройти процедуру по установлению санитарно-защитной зоны.

Вывод. Представленный отчет о возможных воздействиях ТОО «Казцинк» на проект «Строительство авиационного ангара в районе аэропорта г. Усть-Каменогорск» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Руководитель Департамента

Д.Алиев

исп. Гожеман Н.Н.тел:8(7232)766432



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 10.03.23 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 10.03.23 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 10.03.23 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаниях на казахском и русском языках: газета «Дидар» №25 (18339) от 02.03. 2023 года., «Рудный Алтай» № 25(20846) от 02.03. 2023 года;

Дата распространения объявления о проведения о проведении общественных слушаний через теле-или радиоканал (каналы) в эфире телеканал радио«NS» выход 02.03. 2023 года.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности- 8(7232) 291424, e-mail:kazzinc@kazzinc.com и тел. 8(7232) 516161 разработчики ТОО «Проект Студия», эл.почта , info@studiopro.kz.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - vko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены Слушание 14.04.23 в 11 00 часов по адресу: Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул.



Промышленная, д.8, а также посредством онлайн-конференции через платформу Zoom , начало регистрации 10. 00.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты. Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич

