



ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ  
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

010000, Астана қ, Мәңгілік ел даңғ., 8  
«Министрліктер үйі», 14 кіреберіс  
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, г. Астана, просп. Мангилик ел, 8  
«Дом министерств», 14 подъезд  
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172) 74-08-55

№ \_\_\_\_\_

**Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия  
на окружающую среду**

**На рассмотрение представлено:** Заявление о намечаемой деятельности товарищества с ограниченной ответственностью "BLIC TERMINAL".

**Материалы поступили на рассмотрение:** № KZ24RYS00441580 от 17.09.2023 года.

**Общие сведения**

*Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:* Товарищество с ограниченной ответственностью "BLIC TERMINAL", 021216, Республика Казахстан, Акмолинская область, Зерендинский район, Конысбайский с.о., с.Гранитный, Территория Промышленная Зона, здание № 1, 090340018108, ЖАУАРОВ БАРЛЫБАЙ ЖУНУСОВИЧ, +77057410773; +7 701 999 9645, [QWQWQWQWQ@MAIL.RU](mailto:QWQWQWQWQ@MAIL.RU).

*Общее описание видов намечаемой деятельности, согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс).* Намечаемая деятельность планирует расширить птицефабрику для содержания птиц (бройлеры) в количестве 240 тысяч голов. Птицы на предприятии будут содержаться круглый год, которые передаются с предприятия на убой. Данное предприятие является существующим, на данный момент производится увеличение мощности предприятия по поголовью птиц. Согласно п. 11.1 раздела 1 приложения 1 Экологического Кодекса намечаемая деятельность характеризуется как «интенсивное выращивание птицы или свиней, более чем 50 тыс. голов для сельскохозяйственной птицы» и требует проведение оценки воздействия на окружающую среду.

*Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест, и возможностях выбора других мест:* Птицеводческие базы располагаются на существующем предприятии, где ранее располагалась одна база для птиц и прилегающая существующая промплощадка. При проведении строительно-монтажных работ предусматривается увеличение мощности предприятия, предприятие находится в административной границе Зерендинского района. Ближайшая жилая застройка располагается на расстоянии более 1,7 километра в юго-восточном направлении. Другого выбора мест расположения объектов не предусматривается. Предприятие существующее, удобное расположение для получения кормов и реализации продукта.

*Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции.* Для содержания птиц предусмотрено 8 основных помещений,



каждая из которых вмещает 30 тысяч голов бройлеров. Одна база является резервной, в данной базе содержание птиц не производится, она является временным помещением для содержания птиц при очистке основных баз. Максимальное количество содержания птиц составляет 240 000 голов. Водоснабжение предприятия осуществляется привозной водой. Птицы находятся в помещениях в течение всего года.

*Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности.* Для содержания птиц предусмотрено 8 основных помещений, каждая из которых вмещает 30 тысяч голов бройлеров. Одна база является резервной, в данной базе содержание птиц не производится, она является временным помещением для содержания птиц при очистке основных баз. Максимальное количество содержания птиц составляет 240 000 голов. Хранение птичьего помета не производится, на предприятии применяется технология обработки помета в закрытом помещении в течение трех дней, затем после обработки очищается и вывозится на картофельные поля собственника предприятия.

*Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта).* ) Начало намечаемой деятельности (строительство) – октябрь 2023 год, окончание декабрь – 2023 год. Начало эксплуатации объекта - январь 2024 года.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

*Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей).* На территории площадки на период строительно-монтажных работ имеется 11 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу на период строительно-монтажных работ содержится 15 загрязняющих веществ: железа оксид (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), олово оксид (3 класс опасности), свинец и его неорганические соединения (1 класс опасности), хром (1 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), ксилол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), хлорэтилен (1 класс опасности), бутилацетат (4 класс опасности), пропан-2-он (4 класс опасности), уайтспирит (1 класс опасности), углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая (содержащая 70-20% двуокиси кремния) (3 класс опасности). Группы суммации загрязняющих веществ на период строительно-монтажных работ не образуются. Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительно-монтажных составляет 1.15059012 т/г. Объект входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами. На территории промплощадки на период эксплуатации объекта имеется 88 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них 21 неорганизованных источников выброса и 67 организованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу на период эксплуатации объекта с учетом автотранспорта содержится 21 загрязняющее вещество: азота диоксид (2 класс опасности), аммиак (4 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), метан (класс опасности не определен), метанол (3 класс опасности), гидроксибензол (2 класс опасности), этилформиат (класс опасности не определен), пропиональдегид (3 класс опасности), диметилсульфид (4 класс опасности), метантиол (4 класс опасности), метиламин (2 класс опасности), бензин (нефтяной малосернистый) (4 класс опасности), керосин (4 класс опасности), углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности),



пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub> (3 класс опасности), пыль меховая (шерстяная, пуховая) (класс опасности не определен), пыль зерновая (по грибам хранения) (3 класс опасности). Из них нормируется 19 загрязняющих веществ: азота диоксид (2 класс опасности), аммиак (4 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), метан (класс опасности не определен), метанол (3 класс опасности), гидроксибензол (2 класс опасности), этилформиат (класс опасности не определен), пропиональдегид (3 класс опасности), диметилсульфид (4 класс опасности), метантиол (4 класс опасности), метиламин (2 класс опасности), углеводороды предельные C<sub>12-19</sub> (4 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub> (3 класс опасности), пыль меховая (шерстяная, пуховая) (класс опасности не определен), пыль зерновая (по грибам хранения) (3 класс опасности). На период эксплуатации образуется шесть групп суммации загрязняющих веществ: 03 (0303+0333) аммиак + сероводород, 30 (0330+0333) сера диоксид + сероводород, 31 (0301+0330) азот диоксид + сера диоксид, 33 (0301+0330+0337+1071) азота диоксид + сера диоксид + углерод оксид + гидроксибензол, 34 (0330+1071) сера диоксид + гидроксибензол, ПЛ (2908+2920+2937) пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub> + пыль меховая + пыль зерновая (по грибам хранения). Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации с учетом автотранспорта составит – 37.17265152 тонн/год (без учета автотранспорта, нормируемый выброс загрязняющих веществ составит 36.92363133 тонн/год).

*Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей:* При проведении работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается.

*Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.* В процессе проведения строительно-монтажных работ образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы – 0,02 тонн на период строительства, образуются при жизнедеятельности рабочего персонала, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям; Отходы металлов, загрязненные опасными веществами – 0,025 тонн на период строительства, образуются при проведении лакокрасочных работ, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям; Отходы сварки – 0,03 тонн на период строительства, образуются при проведении сварочных работ, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям; Смешанные отходы строительства и сноса – 3,74 тонн на период строительства, образуются при строительстве объекта (остатки и обрезки стройматериалов), по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям. В процессе эксплуатации предприятия образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы – 1,875 тонн в год, образуются при жизнедеятельности рабочего персонала, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям; Кухонные и пищевые отходы – 7,49 тонн в год, образуются при жизнедеятельности рабочего персонала, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям; Отходы уборки улиц – 4,48 тонн в год, образуются при жизнедеятельности рабочего персонала, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям; Зольный остаток – 1,89 тонн в год, образуются при сжигании твердого топлива в топочной административного здания, по мере накопления осуществляется передача сторонним организациям; Отходы животного происхождения – 129,6 тонн в год, образуются при падеже птиц на предприятии, ежедневно осуществляется передача сторонним



организациям; Отходы животного происхождения – 129,6 тонн в год, образуются при падеже птиц на предприятии, ежедневно осуществляется передача сторонним организациям; Фекалии животных, моча и навоз (Птичий помет) – 5256,0 тонн в год, образуются при жизнедеятельности птиц содержащихся на территории предприятия, каждые 42 дня навоз обрабатывается в течение трех суток и вывозится на картофельные поля собственника предприятия.

#### **Выводы:**

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция);

2. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130);

3. Необходимо включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, розы ветров, СЗЗ для строящегося объекта в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. Согласно пп.2 п.4 ст. 46 Кодекса о здоровье народа и системе здравоохранения проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам;

4. В отчете необходимо отобразить информацию о наличии водных ресурсов вблизи расположения объекта;

5. Необходимо отразить информацию о наличии земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ;

6. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами;

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

8. Необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения объектов государственного санитарно-эпидемиологического контроля и надзора;

9. Согласно ст. 202 Кодекса, в процессе проведения оценки возможного негативного воздействия веществ на окружающую среду риск причинения вреда здоровью населения всегда рассматривается в качестве существенного фактора, тогда как негативные последствия для природных компонентов признаются существенными по результатам рассмотрения и анализа целевого назначения земли и условий землепользования, определенных в соответствии с земельным законодательством Республики Казахстан;

10. Описать возможные аварийные ситуации при дезинфекционных работах, работы котельной и предоставить пути их решения. Описать возможные риски возникновения взрывоопасных опасных ситуаций. Описать методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов, а также указать объем образования птичьего помета и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации. Необходимо указать объемы



образования всех видов отходов проектируемого объекта с разделением их на строительство и эксплуатации намечаемой деятельности, 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);

11. Предусмотреть информацию о компонентах природной среды и иных объектах, которые могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности:

- 1) жизнь и (или) здоровье людей, условия их проживания и деятельности;
- 2) биоразнообразие (в том числе растительный и животный мир, генетические ресурсы, природные ареалы растений и диких животных, пути миграции диких животных, экосистемы);
- 3) земли (в том числе изъятие земель), почвы (в том числе включая органический состав, эрозию, уплотнение, иные формы деградации);
- 4) воды (в том числе гидроморфологические изменения, количество и качество вод);
- 5) атмосферный воздух (в том числе риски нарушения экологических нормативов его качества, целевых показателей качества, а при их отсутствии – ориентировочно безопасных уровней воздействия на него);

6) сопротивляемость к изменению климата экологических и социально-экономических систем;

7) материальные активы, объекты историко-культурного наследия (в том числе архитектурные и археологические), ландшафты;

12. Представить обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, выбора операций по управлению отходами;

13. В целях исключения антропогенного воздействия необходимо свести автомобильные дороги к минимуму в полевых условиях, запретить проезд транспортных средств по бездорожью и обязать хранить производственные, химические и пищевые отходы в специальных местах для предотвращения риска отравления диких животных на территории производства. В ходе проведения производственных работ необходимо обеспечить соблюдение требований статьи 17 Закона Республики Казахстан от 09 июля 2004 года №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира»;

14. В отчете необходимо указать объемы образования всех видов отходов. Указать место хранения отходов, а также учесть гидроизоляцию мест размещения в отходов;

15. Необходимо накапливать отходы только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения);

16. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности;

17. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу;

18. Предусмотреть мероприятия по уничтожению неприятных запахов от указанных отходов и стоков. Представить подробное описание процесса очистки, ее эффективность, характеристику сточных вод до и после очистки, а также дальнейшего отведения производственных стоков инфраструктуры объектов предприятия (птицефабрика, инкубатория, производственных площадок и других объектов птицефабрики);

19. Учесть гидроизоляцию для временного размещения в емкости отходов (павший молодняк, скорлупа, неоплодотворенные яйца, яйца с погибшими эмбрионами);

20. Характер проведения намечаемых работ (вывоз, хранение и переработка птичьего помета; очистка канализационных производственных стоков и т.д.) предполагает воздействие





