

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ гр.Хасково

ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда (ОВОС)

от Яйцепром АД, Представявано от Сашо Маринов Владимир,
ЕИК BG108016819, тел. 0885990434,

(име, адрес и телефон за контакт)

адрес: общ. Кърджали, обл.Кърджали , гр.Кърджали, бул. България № 61

(седалище)

Пълен пощенски адрес: общ. Кърджали, обл.Кърджали , гр.Кърджали, бул.
България № 61

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0361/63204 , GSM 0888709944
info@yaitzeprom.bg

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Сашо
Владимиров

Лице за контакти: Недялка Василева

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО МИНИСТЪР/ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от
извършване на ОВОС за инвестиционно предложение:

ИП на дружеството е закупуване и експлоатация на „Инсталация (инсинератор)
за изгаряне на животински трупове в поземлен имот с идентификатор 48996.76.75
по ККР на гр. Момчилград.

ИП не касае разширение или изменение на производствената дейност.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново
инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на
инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към

300С)

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда от наредбата - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

2. Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата.

3. Документ за собственост на имота (нотариален акт)

4. Документация на инсталацията

5. Скица на имота.

6. Електронен носител

V Желая решението да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

☐ Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

V Желая решението да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 12.05.2026 г.

Уведомител:

(подпис)

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА
ОТ ОВОС**



ПТИЦЕФЕРМА „ЯЙЦЕПРОМ“ АД

ГР.МОМЧИЛГРАД

(май 2026 г.)

I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище

Възложител: „Яйцепром“ АД

гр.Кърджали, бул. "България", № 61 ЕИК 108016819

2. ПЪЛЕН ПОЩЕНСКИ АДРЕС.

гр.Кърджали, бул. "България", № 61

3. ТЕЛЕФОН, ФАКС И E-MAIL.

Телефон: 0888709944

Info@yaitzeprom.bg

4. ЛИЦЕ ЗА КОНТАКТИ.

Лице за контакт: Недялка Иванова Василева — тел.0888709944

II. РЕЗЮМЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

1. Характеристики на инвестиционното предложение .

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в имот с идентификатор 48996.76.75, в землището на гр. Момчилград, община Момчилград, собственост на „Яйцепром“ АД и касае единствено и само позициониране на инсинератор Volkan 401 C1 300 LPG на вече съществуваща площадка с всички издадени разрешителни.

Дружеството има опит с подобно съоръжение, което е позиционирано и разрешено за експлоатация на друга площадка, с издадено КР.

За площадката, предмет на ИП има издадено и влязло в сила КР 202-Н0/2008 г. , актуализирано с Решение № КР 202-Н0-И1-А3/2020 г.

Животинските трупове ще се обезвреждат в съответствие с Регламент (ЕО) № 1069/2009 от 21.10.2009 г. Инсталацията за изгаряне напълно съответства на условията посочени в Пр. III, раздел (ЕС) № 142/2011 г. на ЕК от 25.02.2011 г. за прилагане на Регламент(ЕО) № 1069/2009 на ЕП и Съвета за установяване на здравни правила относно странични животински продукти и производни продукти, непредназначени за консумация от човека и за прилагане на Директива 97/78/ЕО на Съвета по отношение на някои проби и артикули, освободени от ветеринарни проверки на границата съгласно посочената директива (08, L 54/1 от 26 февруари 2011 г.) Съгласно чл. 259 а, ал.3 от ЗВМД инсинератора ще бъде регистрирана в ОДБХ, на чиято територия се намира седалището на подателя на инвестиционното намерение .

ИП не е свързано с консумация на вода. За питейно – битови цели от работниците ще се използва създадената водопроводна мрежа и канализация.

Енергийно хранване ще се осъществява от съществуващи източници на място в „Яйцепром“ АД.

При нормална експлоатация няма никаква възможност за нарушаване на екологичните условия в съответния район.

При нормална експлоатация няма никаква възможност за нарушаване на екологичните условия в съответните райони. Самият инсинератор е нова модерна технология, гарантиращо пълноценно изгаряне и неутрализация на димните газове, като сухото вещество от процеса на изгаряне е 3-5 %. Капацитета на инсталацията е 1,2 т/ден. Инсталацията разполага с две камери, но само с един комин за отвеждане. Отвеждания въздух е изцяло различен с отвеждания от халетата и не се очаква да се генерират емисии на NH₃, поради естеството на процеса.

Площта необходима за разполагане на инсинератора, вкл. свързана с неговото обслужване е 3-4 кв.м., като общата необходима за обслужване е до 10-15 кв.м.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Инсинератора ще бъде позициониран в имот с идентификатор

48996.76.75, в землището на гр. Момчилград, община Момчилград, собственост на „Ййцепром“ АД.

Като приложение към настоящата разработка е представена скица на поземлен имот (Приложение № 1).

Инвестиционното намерение ще се реализира на площадката на дружеството, отглеждащо кокошки носачки и подрастващи с издадено и влязло в сила Комплексно разрешително КР № 202 – И1- А2/2015 имащо 7 броя халета с общ капацитет 112 432 броя.

Инвестиционното предложение ще се реализира на вече съществуваща площадка на дружеството с всички издадени разрешения за строеж и одобрени с устройствен план.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

ИП не е строителство по смисъла на ЗУТ и не касае употреба на природни ресурси по време на строителството. ИП няма да окаже влияние върху земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие. В етапа на експлоатацията не се предвижда употреба на ресурси, свързани със земните недра, почвите, повърхностните води и на биологичното разнообразие.

По време на СМР на обекта не се предвижда използване на природни ресурси, освен вода и стандартни строителни материали – бетон, арматурно желязо, стомана, изолационни материали и др..

Питейната вода ще се осигурява в бутилки и е ангажимент на фирмата изпълнител на СМР. Битово-фекални води, които ще се формират от антропогенната дейност в етапа на СМР ще се събират и отвеждат в резервоар на мобилен комплект тоалетна и умивалник, като максималния обем на резервоара за събиране на битовите отпадъчни води не надвишава 1 m³. Доставка и обслужването на мобилната тоалетна е ангажимент на фирмата - изпълнител на СМР.

Няма да се влагат инертни материали свързани с негативни промени в околната среда при териториите от които се добиват.

По време на експлоатацията ще се използват следните ресурси:

- Вода - максимално 140 м куб. годишно/1000 броя места за отглеждане на птици за една година (единица капацитет) - вода за поене на птиците
- Вода за питейно- битови нужди на персонала до 2 - 3 m³/месец на човек. Водата ще бъде осигурявана от съществуваща мрежа на ВиК. Ще се сключи договор с водоразпределителното дружество.
- Електроенергия – 5,72 mWh/ 1000 броя места за отглеждане на птици за една година (единица капацитет). Електроенергията ще бъде осигурена от електроразпределителното дружество.

ИП няма да окаже негативно влияние върху земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие в района.

г) генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

Начина на третиране на генерираните отпадъци ще бъде в съответствие с нормативната база. Те ще се съхраняват на специално определени площадки, обозначени с ясни и видими надписи.

Отпадъци, получавани при реализация на ИП:

- Дънна пепел с код 19 01 12 ;
- Свойства: неопасни;
- Начин на третиране: Събиране и извозване от лицензирани фирми.

Остатъчното сухо вещество от процеса на изгаряне представлява по своята химическа същност органичен калций (Ca). Технологиата на изгаряне гарантира обем на остатъчната пепел не по-голям от 5% от първоначалното тегло.

Съдържанието на общ органичен въглерод в шлаката и дънната пепел е по-ниско от 3% или загубата при налягане е по-малка от 5% от сухото тегло на шлаката и дънната пепел. Твърдият остатък след изгаряне ще се събира в затворени контейнери, за да не се допуска разпръскване.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване на площадката и околната среда с отпадъци и няма да окаже неблагоприятно въздействие, поради осъществяването на непрекъснат контрол и мониторинг.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

В следствие от реализацията на инвестиционното предложение не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

Няма да има принос към замърсяване на повърхностните и подземните води. Няма да се застрашат популациите на характерни за района растителни и животински видове.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

За реализиране на ИП са разработени технически и конструктивни проекти, които се базират на направени проучвания за конкретната площадка и производство.

За всяко работно място има изготвена оценка на риска и се осигуряват лични предпазни средства.

Предвидени са мерки за недопускане на разливи и замърсявания, както и допълнително са предвидени мерки за спешно реагиране при аварийни ситуации.

Не се очакват инциденти с последици върху човешкото здраве или околната среда.

Дружеството има изготвен и приет от РИОСВ Доклад за класификация на предприятия, като не попада в нисък или висок рисков потенциал. Доклада е предоставен на етап УИП.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните

разпоредби на Закона за здравето.

Реализирането на ИП не крие рискове за неблагоприятно въздействие върху човешкото здраве.

В обхвата на въздействие на инвестиционното предложение не са налице зони, подлежащи на специална здравна защита, рекреационни центрове и др., които биха могли да бъдат засегнати от ИП.

Оценката на здравния риск следва да бъде извършена, спрямо възможността за неблагоприятно въздействие на ИП върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето и отчитане на:

- Териториален обхват – ограничен, в границите на площадката
- Степен на въздействие – твърде ниска, в границите на площадката, без възможност за кумулиране с въздействие от други ИП;
- Продължителност на въздействие - продължителността на въздействието е краткотрайно, основно в рамките на експлоатация, тъй като съоръжението няма да се експлоатира непрекъснато.

По отношение на въздействието върху факторите на жизнената среда:

- Води, предназначени за питейно-битови нужди: в обхвата на инвестиционното предложение: няма данни за учредени СОЗ на източници, предназначени за питейно-битово водоснабдяване;

- Води, предназначени за къпане: в обхвата на въздействие на инвестиционното предложение не са налични води, предназначени за къпане;

- Минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди: в обхвата на въздействие на инвестиционното предложение не са на лице минерални извори;

- Шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии: завишени шумови нива може да се очакват само по време на

- строително-монтажните дейности, в резултат на работата на строителната механизация.

- Йонизиращи лъчения: ИП не е източник на йонизиращи лъчения;

- Неийонизиращи лъчения: ИП не е източник на неийонизиращи лъчения;

- Химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено

предназначение: Няма възможност за засягане на зони, подлежащи на специална здравна защита.

- Курортни ресурси: не е приложимо

- Въздух: Възможно е единствено генериране на ограничени, твърде минимални количесва емисии на прах по време на строително – монтажните дейности. По време на експлоатацията се очакват емисии от дейността на инсинератора в изключително ограничени количества.

2. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ПЛОЩАДКАТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕОБХОДИМА ПЛОЩ ЗА ВРЕМЕННИ ДЕЙНОСТИ ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО.

ИП ще се реализира в имот с идентификатор 48996.76.75, в землището на гр. Момчилград, община Момчилград, собственост на „Яицепром“ АД и касае само позициониране на инсинератор, без промяна на сградния фонд или

инфраструктурата.

По време на монтажните работи не се предвижда необходимост от допълнителни площи за временни дейности.

3. ОПИСАНИЕ НА ОСНОВНИТЕ ПРОЦЕСИ (ПО ПРОЕКТНИ ДАННИ), КАПАЦИТЕТ.

Инсталация за изгаряне е двукамерна, пламъчна инсталация, предназначена за унищожаване на животински трупове, конструирана в съответствие с изискванията на Регламент (ЕС) 1069/2009 и свързаните с него директиви, Директива за съответствие на машините 2006/42/ЕС, Директива 2004/95/ЕС, Директива 2006/95/ЕС и съответствие със следните стандарти: EN 60204-1:2006, EN ISO 12100-1:2003, EN ISO 12100-2:2003, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007, EN 746-2.

Инсталацията за изгаряне може да започне да функционира на място в рамките на 1-2 часа, което спестява ненужните разходи за труд и транспорт на животинските трупове и се осигурява спазване на принципът за обезвреждане на отпадъците максимално близо до мястото на генерирането им, като по този начин се ограничават биологичните рискове.

Инсталация за изгаряне е с автоматичен цикъл на изгаряне и е оборудвана с голяма подвижна врата за лесно зареждане.

Капацитет

Инсталацията за изгаряне, обект на настоящето инвестиционно предложение, е с капацитет 1,2 тона на денонощие при най-висока калоричност на материалите и максимално натоварване.

Горелките на инсталацията са изложени на екстремни температури и технически не могат да работят без технологична почивка от 8 часа на денонощие. С цел предпазване на инсталацията от увреждане в контролния панел е програмиран софтуерен блок на съоръжението, което предпазва горелките от работа повече от 8 часа на денонощие

Описание на работния процес:

➤ Стартиране на инсталацията и подготовка за работа — до 2 часа. Зареждане на инсталацията с животински трупове - 1 до 2 часа. Това е времето необходимо за зареждане на първичната камера с животински трупове в зависимост от вида им.

➤ Цикъл на изгаряне — 6 - 16 часа, което е максималното време за изгаряне на зареденото количество животински трупове. Включва пълното изгаряне и унищожаване до пепел на животинските трупове. След приключване цикъла на изгаряне се изключва автоматично.

➤ Технологична почивка — след приключване на горивния цикъл инсталацията изключва горелките си и не позволява повторното им включване за период от 8 до 10 часа. Времето може да се утилизира за почистване на пепелта, профилактика на горелките, проверка и доливане на масла, зареждане с гориво. Всички тези дейности се извършват след като машината се е охладила достатъчно, за да позволява обслужване и съгласно инструкциите за безопасност на производителя.

Оперативни характеристики

Инсталацията е оборудвана с вторичната камера, изградена съгласно изискванията по Регламент 1069/2009 ЕС.

Империал

Инсталацията се състои от две камери за изгаряне със самостоятелни горелки. В първичната камера се поставя материала за изгаряне, а във вторичната камера се извършва високо температурното изгаряне на получените в първата камера газове и недоизгорели частици. Конструкцията на инсталацията е предвидена да осигури вторично високотемпературно изгаряне на газовете при температура 850°C и 2 секунди престой при тази температура, чрез което се постига пълно изгаряне на отделените газове.

Първична камера на инсталацията е изработена от корпус от високоиздръжлива мека стомана. Инсталацията разполага с подсилена пещ от монолитен огнеупорен бетон, висок клас подходящ за температури до 1300°C с уникален метод за прикрепяне към вътрешните стени. Всички горелки са с контролирана температура и термостатичен контрол.

Инсталацията е оборудвана с вторичната камера, съгласно изискванията на Регламент 1069/2009 ЕС. Корпусът е от високо издръжлива стомана с ниско термална маса, гарантираща ефективност при 850°C. Горелката е с термостатичен температурен контрол. Изгаряне на отработените газове се извършва при температури от 850°C и нагоре. Емисиите на дим и мирис и изключителни ниски и се ограничават на чувствителност до 2 м. Всяка вторична камера за изгаряне е оборудвана с не по-малко от една спомагателна горелка. Тази горелка се задейства автоматично, когато температурата на получените в резултат от процеса на изгаряне газове след последното подаване на въздух за поддържане на горенето се понижи под 850°C. Тя се изпълва по време на операциите по пускане в действие и спиране на инсталацията, за да може температурата от 850°C да бъде поддържана през цялото време при тези операции, докато има неизгорели материали в горивната камера, в която се извършва изгарянето. Когато в горивната камера, в която чрез непрекъснат процес се извършва изгарянето, са въведени животински продукти, инсталацията разполага с автоматична система, която не допуска въвеждането на животински продукти при пускането в действие, преди достигане на температура от 850°C и нейното запазване. Инсталацията за изгаряне е проектирана по начин, осигуряващ достигането на такава степен на изгаряне, при която съдържанието на общ органичен въглерод в шлаката и дънната пепел е по-ниско от 3% или загубата при налягане е по-малка от 5% от сухото тегло на шлаката и дънната пепел.

Технология на изгаряне

Технологията се основава на двустепенно изгаряне на продуктите в двукамерна пещ. Чрез принудително окисляване при висока температура във вторичната камера, се гарантира пълно и безопасно изгаряне, без присъствие на вредни вещества в димните газове.

➤ Първична камера - за изгаряне на животинските трупове при

температури от 700° до 1300° C в зависимост от калоричността на отпадъците.

➤ Вторична камера - за вторично изгаряне /окисляване/, обезвреждане и неутрализация на димните газове от първичната камера в среда богата на кислород при температури от 850° C и нагоре и престой на газовете минимум 2 секунди при тази температура.

Налични опасни вещества

Дружеството планира употреба на ХВС, за което е изготвило и предоставило с УИП Доклад за класификация.

Планира се използваните дезинфектанти да бъдат в количества 150 литра на жизнен цикъл. В складовото помещение /шкаф/ ще се съхраняват общо 0,15 t от посочените дезинфектанти, които са необходими за дезинфекция преди всеки жизнен цикъл. Използваните дезинфектанти се доставят преди използването им и се съхраняват за кратък период.

За инсинератора ще се използва втечен въглеводороден газ (пропан-бутан).

На площадката не се съхраняват други опасни вещества по Приложение №3 от ЗООС, както и не се планират занапред да бъдат налични такива.

Химично наименование	CAS №	EC №	Категория/категории на опасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31 декември 2008 г.)	Колоната № 1 на част 1 към Приложение 3 на ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/съоръжения ³	Налично количество (в тонове) ⁴	Физични свойства ⁵
1	2	3	4		6	7	8
Гориво за дизелови двигатели	68334-30-5	269-822-7	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, Skin Irrit. 2; H315, Acute Tox. 4; H332, Carc. 2; H351, STOT RE 2; H373, Aquatic Chronic 2; H411, P261; P280; P301 + P310; P331; P403 + P235; P501	P56 и E1 (съгласно част 1) 34. Нефтепродукти и алтернативни горива (поименно изброено в част 2)	15 тона	12.5 тона	течно
Втечен въглеводороден газ (пропан-бутан)	68476-85-7	270-704-2	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas; H280 Carc. 1A; H350 Muta. 1B; H340 P101, P102, P201, P210, P377, P308+P313, P410+403	P2 (съгласно част 1) 18. Втечени запалими газове, Категория 1 или 2 (включително втечен нефтен газ) и природен газ (поименно изброено в част 2)	0,14	0,9 тона	ВВГ

4. СХЕМА НА НОВА ИЛИ ПРОМЯНА НА СЪЩЕСТВУВАЩА ПЪТНА

ИНФРАСТРУКТУРА.

Дейността ще се извършва в имот с идентификатор 48996.76.75, в землището на гр. Момчилград, община Момчилград, собственост „Яйцепром“ АД.

Позиционирането на инсталацията ще се реализира на територията на имот - на инвеститора предостъпен с отстъпено право на строеж и няма отношение към сегашните или бъдещи планирани ползватели на земи в района, поради което не се налага и приспособяването им към площадката на проектираните обекти.

Дейността ще бъде ограничена върху разглежданата площадка, поради което не се очаква въздействие върху земеползуването и почвите в района. За обекта не е необходимо изграждане на нова техническа инфраструктура, достъпът до имота се осъществява по съществуваща пътна мрежа.

5. ПРОГРАМА ЗА ДЕЙНОСТИТЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ЗА СТРОИТЕЛСТВО, ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ФАЗИТЕ НА ЗАКРИВАНЕ, ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ПОСЛЕДВАЩО ИЗПОЛЗВАНЕ.

Предвижда се реализация на инвестиционното предложение да се извърши на следните етапи:

- Одобряване на инвестиционното предложение;
- Изменение на действащото КР;
- позициониране на инсинератора;
- Експлоатация

Към настоящия момент дружеството не планира прекратяване на дейността.

Изпълнението на всички етапи ще бъде съобразено с изискванията на действащото към дадения момент национално законодателство.

6. ПРЕДЛАГАНИ МЕТОДИ ЗА СТРОИТЕЛСТВО.

ИП не каса строителни дейности, а само позициониране на инсинератор на площадката.

7. 6. Предлагани методи за строителство.

Реално дейности по строителство няма, а само СМР – монтажни дейности. Ще се използва съществуваща площадка и материална база.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

ИП е изключително необходимо, тъй като в комбинация със съществуващото производство ще се намали риска от транспортни инциденти с биологични отпадъци и същите ще се унищожават в рамките на площадката.

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост

елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Имотът в който ще се реализира ИП е птицеферма гр.Момчилград, собственост на възложителя: Република България, обл. Кърджали, общ. Кърджали, гр. Момчилград, поземлен имот с идентификатор 48996.76.75 по КKKP на гр. Момчилград.

Най – близко разположената жилищна зона е на разстояние около 255 м.



Фиг.1. Местоположение на площадката и най – близко разположение до жилищната зона

ИП не попада в границите на защитените територии по смисъла на Закона за защитените територии и в обхвата на защитените зони по смисъла на ЗБР. В близост до площадката няма елементи от Националната екологична мрежа, подлежащи на здравна защита.

Най близко разположени (приблизително отстояние 1833 м) са защитена зона BG 0001032 "Родопи Източни" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-267/31.03.2021 г. на Министъра на околната среда и водите и BG 0002013 "Студен кладенец" за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-766/28.10.2008 г. на министъра на околната среда и водите.

Реализирането на ИП няма да засегне местообитанията на видовете, предмет на опазване.

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

Територията, върху която ще се изгради ИП е вече урбанизирана.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху земеползването в резултат на реализацията на инвестиционното предложение:

ИП ще се изгради на вече съществуваща площадка на дружеството в индустриалната зона на гр. Момчилград и следователно няма да доведе до нарушаване в баланса на земеделска територия и производителност за района.

Инвестиционното предложение не влиза в противоречие с настоящото и бъдещото ползване на други земи и ползватели в района.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Инвестиционното предложение се намира в границите на площадката на дружеството и не попада в чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др. елементи на Национална екологична мрежа.

Не се очаква инвестиционното предложение да окаже въздействие върху защитени зони от националната екологична мрежа Натура 2000.

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Реализиране на ИП не е свързано с добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

При реализиране на ИП ще има необходимост от всички изискуеми документи съгласно Закона за устройство на териториите, Закона за опазване на околната среда, Закона за управление на отпадъците и др.

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

Площадката не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в защитени зони, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Реализирането на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони.

Местоположението на ИП е гр.Момчилград, имот с идентификатор 48996.76.75 по КKKP.

1. съществуващо и одобрено земеползване;

Инвестиционното предложение не влиза в противоречие с настоящото и бъдещото ползване на други земи и ползватели в района. Реализирането му ще се осъществи в рамките на съществуващата площадка, намираща се в индустриалната зона на гр.Момчилград. Територията, върху която ще се изгради ИП е вече урбанизирана.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Инвестиционното предложение не засяга мочурища, крайречни области, речни устия.

Не е възможен пренос на замърсители, емитирани във въздуха или водите, които да въздействат върху тези уязвими зони.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Инвестиционното предложение не засяга крайбрежни зони и морска околна среда

4. планински и горски райони;

Инвестиционното предложение не засяга планински и горски райони

5. защитени със закон територии;

Площадката не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Площадката не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в защитени зони, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

Реализирането на инвестиционното намерение няма да засегне чувствителни територии, в т. ч. чувствителни зони, уязвими зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др..

Реализирането на инвестиционното намерение няма да окаже трансгранично въздействие и няма да има промяна на съществуващата транспортна инфраструктура.

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

В района на инвестиционното предложение няма данни за наличие на уникални или естествени ландшафти с консервационно значение. ИП няма да доведе до негативни изменения в състоянието на ландшафта.

Инвестиционното предложение не съдържа обекти или мероприятия, които

да доведат до поява на замърсители в разглежданата територия.

На територията, на която се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, както и в близко съседство няма регистрирано наличие на исторически, археологически и архитектурни паметници.

Нулева е вероятността, но ако все пак при реализация на инвестиционното предложение се открият исторически и археологически културни паметници, то те ще бъдат запазени и своевременно ще се уведомяват компетентните органи.

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Реализирането на ИП няма да окаже неблагоприятно въздействие върху територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

1.1. Въздействие върху населението и човешкото здраве

1.1.1. Демографска характеристика и здравен статус на населението.

Към 31.12.2024 г. населението на **град Момчилград** наброява **7 591 души**, което при площ на землището от **16,198 км²** прави **гъстота от 469 души/км²**. По-задълбочени проучвания, конкретно за здравословното състояние на лицата, населяващи град Момчилград, няма налични към датата на изготвяне на настоящата записка.

1.1.2. Въздействие върху населението.

На потенциалният вреден ефект на атмосферните замърсители са изложени и най-чувствителните групи от населението – децата, възрастните хора и лицата с хронични заболявания. Резултатите от проведени изследвания доказват наличието на повишена чувствителност на биологично детерминирани рискови групи от населението към въздействието на замърсителите във въздуха. Това може да се наблюдава при ниски дози с продължителна експозиция. Обикновено се засягат определени системи на човешкия организъм: дихателна, сърдечносъдова, имунна и нервна системи, както и отделни органи - бъбреци, слезка, черен дроб и др. В резултат на това въздействие се наблюдава увеличаване броя на заболяванията на дихателната система, като най-голям е относителният дял на острите бронхити и пневмониите.

Обекта, предмет на инвестиционното предложение, е разположен на около **255 м.** от най – близката жилищна сграда на селото.

По принцип здравен риск за населението възниква при негативно въздействие върху един или няколко компонента на околната среда в резултат от

предложената дейност. Поради тази причина подробно са разгледани предполагаемите влияния на дейността върху всеки един от тези фактори, както и конкретното възникване на здравен риск, ако такъв съществува. Обекта отстои на достатъчно разстояние от най-близката жилищна зона, което не предполага потенциална възможност за директно или косвено въздействие и съответно наличие на отрицателно въздействие и здравен риск.

1.1.3. Фактори, които биха могли да повлияят отрицателно върху населението:

По време на реализацията (СМР) - по време на строително-монтажните дейности не се очаква получаване на отрицателни въздействия, преки, временни и със средна степен на въздействие върху персонала на площадката и върху засегнатото население. При спазване на ЗБУТ и използване на лични предпази средства, такива въздействия не следва да се проявяват.

Монтажните работи, свързани с изграждането на съоръженията ще бъдат с минимален обем и краткотрайни. Ще се използват съществуващите пътища. Не се очакват вредни ефекти върху средата за обитаване и здравното състояние на населението най-близко разположените жилищни сгради.

По време на експлоатацията – за да се установи наличието на пряко и/или непряко отрицателно въздействие върху населението е необходимо да се изследва въздействието на дейността върху отделните компоненти на ОС. Направлена е предварителна оценка на въздействието чрез моделиране на емисии. Предвиден е план за мониторинг.

В икономически план за населението се очаква положително пряко въздействие – възможност за осигуряване на нови работни места в региона.

При нормална експлоатация на обекта – предмет на ИН не се очаква формиране на наднормени емисии в атмосферния въздух, водите (в т.ч. подземните води), почвите, нито образуване на непланирани емисии отпадъци от дейността. Опасни химични вещества и вредни физични фактори (шум и вибрации, при спазване на мерките за намаляване и ограничаване на риска от аварии и при спазване на технологията на работа, няма да оказват лимитиращо действие върху работещите и населението.

Площадката, върху която ще се развие ИП се ситиуира в район, в който няма изградени други промишлени предприятия, които могат да бъдат комбинирани.

1.1.4. Оценка на здравния риск, мерки за здравна защита и управление на риска

С отмяната на Наредба № 7 за хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда (обн.ДВ, бр.46 от юни 1992 г.), с която бяха уредени задължителните изисквания и норми за осигуряване на здравна защита на селищната среда и прилежащата ѝ територия, и редът за определяне на хигиенно-защитни зони, Министерство на здравеопазването не е издало друг подобен нормативен документ, заменящ вече отменения. По тази причина определянето на безопасното за населението отстояние от съответните промишлени обекти, включително и определяне на потенциалния здравен риск се извършва чрез оценяване на степента на експозицията (директна и индиректна), която може да се осъществи едновременно по няколко вектора – чрез въздуха,

водата, почвите. При оценката задължително се отчита влиянието на излъчвания промишлен шум и други вредни физични фактори (вибрации, електромагнитни и йонизирани лъчения – в случай че прилаганите дейности предполагат подобни вредности).

Анализът следва да бъде проведен както за фазата на реализацията на инвестиционното предложение (строително-монтажните работи), така и за фазата на експлоатация.

Инструментариумът за оценка се основава на съществуващи измервания и наблюдения за състоянието на компонентите на заобикалящата среда в района на обекта (качество на атмосферния въздух, качество на подземните води, качество на почвите), проучване на актуалното състояние на компонентите и факторите на околната среда по данни с високо научно качество, построяване на подходящи прогностични модели, основани на математични изчисления, на чиято база да се установи очакваната степен на въздействие на излъчваните от площадката вредности върху здравето на потенциално засегнатото население.

Оценка на здравния риск за населението

По отношение на риска за човешкото здраве и в частност за засегнатото население, са изследвани рисковете за човешкото здраве, поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

Качествената оценка на риска обхваща анализиране на потенциалното въздействие на инвестиционното намерение върху факторите на жизнената среда, чрез възможността им за засягане в допустима или недопустима степен.

За качествената оценка са използвани данните, получени при анализа на степента на въздействие, спрямо компонентите и факторите на околната среда.

При спазване на технологичната и екологична дисциплина всички възможни отрицателни въздействия ще се ограничат в рамките на площадката. Предвидени са следните мерки, които ще се съблюдават:

- Експлоатация на транспортни средства, генериращи неорганизираните емисии в атмосферния въздух – ще се контролират доставките и ще се ползва пълния капацитет на превозните средства, за да се гарантира двойно движение;

- Добра поддръжка на инсинератора;

- Ще се следат стриктно генерирането и транспортирането на торови маси, извън площадката;

- Създаване на много по-добри условия за отглеждане на птици и ограничаване на емисиите от дейността, чрез модерна автоматизирана система за хранене и поене. Капковото поене не позволява овлажняване на тора и свежда до минимум условията за отделяне на замърсители.

- Използване на добавки към хранителните смеси – ензими, което е в унисон със световната практика при отглеждане на птици, гарантира максималното редуциране на миризмите от екстремите и продуктите на биохимични и микробиологични процеси с тях.

• води, предназначени за питейно-битови нужди

Обектът не попада в обхвата на учредени СОЗ около водоизточници за ПБВ.

С инвестиционното предложение не се планира водовземане от подземни води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване.

Характера на инвестиционното намерение, в етапа на СМР не е свързано с водовземане от подземни води. В етапа на експлоатацията, обезпечаване на дейностите по животновъдство, ще се извършва водовземане от ВиК мрежата.

Инвестиционното предложение не е свързано с отвеждане на замърсени води в подземни води или обратно реинжектиране на такива. Не се планират дейности по заустване на отпадъчни води, не са планирани дейности, свързани с употреба/съхранение на опасни химични вещества, които могат да замърсят почви/подземни води. При изграждане на ИП не е планирана употреба на материали, които съдържат приоритетни и опасни вещества, при които е възможен контакт с води.

Битово-фекални води ще се формират от антропогенната дейност в етапа на строителството ще се събират и отвеждат в резервоар на мобилен комплект тоалетна и умивалник, като максималния обем на резервоара за събиране на битовите отпадъчни води не надвишава 1 m³. Доставка и обслужването на мобилната тоалетна е ангажимент на строителната фирма.

При експлоатация на площадката не се очаква формиране на производствени отпадъчни води. Битово-фекалните отпадъчни води се събират в съществуваща водоплътна изгребна яма и се предават за обезвреждане.

При реализация и експлоатация на инвестиционното намерение ще бъдат съобразени следните мерки, предвидени за предотвратяване и намаляване значителните вредни въздействия върху околната среда (водите) :

- предотвратяване на постъпването на замърсители в подземни води, използвани и предназначени за черпене на вода за питейно-битово водоснабдяване на населението;
- ограничаване на депонирането на приоритетни вещества, които могат да доведат до пряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води;
- други дейности върху земната повърхност, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води;
- забрана за използването на материали, съдържащи приоритетни вещества при изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения и др., при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води с различно качество чрез съоръженията за подземни води;

Въвеждане на критерии за:

- оценка на химичното състояние;
 - идентифициране и насочване в обратна посока на всяка значима продължителна тенденция на покачване концентрацията на вредни вещества в подземните води;
 - определяне на концентрацията на замърсителите, при която се предприемат действия (мерки) за насочване в обратна посока на тенденциите на покачване концентрацията на вредни вещества в подземните води.
-

По тези съображения, отрицателно въздействие върху повърхностните и подземните води, в т.ч. и върху водите, предназначени за питейно-битово водоснабдяване, в етапите на СМР и експлоатация ще отсъства.

Съгласно горе описаното този фактор на жизнената среда не може да бъде повлиян неблагоприятно.

• **води, предназначени за къпане**

От направеното проучаване в ПУРБ 2022-2027г. на Басейнова дирекция се установи, че обектът не попада в зона за защита на водите, предназначени за къпане.

Това дава основание да се твърди, че този фактор на жизнената среда не може да бъде повлиян неблагоприятно.

• **минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди**

Площадката – обект на настоящото разглеждане не се разполага в зона, уредена за опазване на минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди, съгласно ПУРБ 2022-2027г. Заявените с инвестиционното предложение дейности не са свързани с водовземане от минерални извори. По този фактор на жизнената среда не може да бъде повлиян неблагоприятно.

• **шум и вибрации**

По-долу са представени резултатите от изчисляване/определяне на очакваните нива на рисковите енергийни източници в мястото на въздействие (най-близката жилищна сграда) от дейностите по реализация и експлоатация на обекта. Като потенциални рискови енергийни източници бяха идентифицирани вредните физични фактори шум и вибрации.

➤ **Шум**

Фермата ще се разположи в район, в който шумовия фон е много нисък.

Шумовото натоварване се определя от преминаващите по пътя леки и тежкотоварни автомобили. В близост до площадката няма големи производствени, инфраструктурни и пътни обекти, които могат да кумулират въздействие с шума, излъчван от площадката.

При строително-монтажните работи, промишлен шум ще се генерира само автотранспорта, доставящ оборудването. За определяне на акустичните характеристики на източниците на промишлен шум в етапа на СМР е използвана информация за прогнозния график на необходимата специализирана механизация и извънпътна техника за извършване на предвидените с проекта СМР. Въздействието на шума във фазата на СМР може да се определи като кратковременно – за периода на СМР и периодично – само в светлата част на денонощието. Не може да повлияе върху шумовия фон на най-близките жилищни сгради, в най-близко разположеното населено място. Експозицията ще бъде само в рамките на светлата част на денонощието.

Работата на фермата не е в състояние да повлияе отрицателно на населението, разположено в най-близките населени места, тъй като са спазени

нормативно установените норми за граничните стойности за еквивалентно ниво на шума за трите времеви интервала, регламентирани с Наредба № 6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

Гореизложеното, дава основание да се твърди, че шума, като фактор на жизнената среда не може да повлияе неблагоприятно на най-близко разположеното население в съседните населени места.

➤ Вибрации

По време на СМР, вибрации се получават от използваната строителна механизация и техника на работните места, и при транспортните средства.

Предвид съвременната техника, която ще се използва, се очаква вибрационното натоварване да бъде под ПДН. Тези вибрации са кратковременни и с нисък интензитет и честота, без потенциал да окажат въздействие върху човешкото здраве и/или материалните активи в близост до площадката.

• йонизиращи лъчения

Обектът не представлява източник на вредни йонизиращи лъчения към околната среда. Геоложката му основа също не е източник на вредни йонизиращи лъчения. По тези съображения не се очаква въздействие върху населението от йонизиращи лъчения в етапа на СМР и на експлоатацията на обекта.

• нейонизиращи лъчения

Етапа на СМР няма да бъде съпроводен с работа с източници на нейонизиращи лъчения. Етапа на експлоатацията няма да бъде съпроводен с работа на източници, създаващи електромагнитни полета (ЕМП).

• химични фактори и биологични агенти

Опасните химични вещества и смеси, използвани в етапа на СМР са единствено нефтопродукти – горива и смазочни масла за строителната механизация, като не се планира тяхното съхранение на площадката.

При експлоатацията на обекта е планирана употреба на ограничени количества опасни химични вещества – дезинфектанти и дизелово гориво. Въз основа на максималните количества опасни вещества, които могат да са налични на площадката, и на база направените изчисления за определяне наличието на нисък или висок рисков потенциал от възникване на големи аварии с ОХВС се установи, че предприятието не надхвърля критериите на Приложение №3 на ЗООС, поради което не притежава нисък или висок рисков потенциал.

На площадката не се планира работа с биологични агенти в етапите на СМР и експлоатацията. Следователно риск от биологични опасности не съществува.

Химичните фактори и биологични агенти, като фактор на жизнената среда не могат да повлияят неблагоприятно най-близко разположеното население на околните населени места.

• курортни ресурси

Обектът е достатъчно отдалечен от най-близко разположените курорти и места за отдих, поради което не представлява риск за тях. Курортните ресурси не могат да бъдат повлияни отрицателно от реализацията на инвестиционното предложение.

• атмосферен въздух

Краткотрайното замърсяване на атмосферния въздух в етапа реализация (СМР) на инвестиционното предложение няма да оказва отрицателен ефект върху населени райони и екосистеми, поради изключително локалния му ефект – в границите на застроителните петна на площадката.

Населените места не са разположени по посока на очаквания пренос на замърсени въздушни маси и по тези причини не се очаква предизвикване на дискомфорт у населението или влошаване на качеството на атмосферния въздух в района.

При експлоатация на обекта не се очаква отделяне на емисии от неорганизираните емисии.

В периода на експлоатация не се предвиждат вредни емисии замърсители над допустимите, тъй като се използва утвърдена технология, отговаряща на европейските стандарти.

Технологията на изгаряне гарантира пълно и безопасно изгаряне, без присъствие на вредни вещества в димните газове и очакваните общи емисии на вредни вещества във въздуха няма да надхвърлят ПДК, предвидени в националното и европейското законодателство.

Типични замърсители и норми на емисии, определени от КО са както следва:

Наименование на замърсяващото вещество	Допустимите стойности Емисионни норми (mg/Nm ³)
прах	20
Органични въглероди(ТОС)	50
Хлороводород (HCl)	30
Флуороводород (HF)	5
Серен диоксид (SO ₂)	400
Азотен оксид (NO _x)NO ₂	-
Въглероден монооксид (CO)	100

Дружеството е с издадено и влязло в сила КР, поради което ще се предприемем мерки за разрешение на съоръжението с актуализация/промяна на КР и поставяне на условия за неговата експлоатация от КО.

Тъй като дружеството разполага с действащи площадки, със същата дейност, наблюденията показват, че стойностите на очакваните средногодишни и средночасови емисионни концентрации са многократно под установените норми за качество на атмосферния въздух и за опазване на човешкото здраве.

Освен това към УИП е предоставено моделиране на емисии с програмен продукт „Плуме“, където е направено следното заключение, че в *годишен и краткосрочен аспект* приносът на инвестиционното предложение към замърсяването на атмосферния въздух ще бъде пренебрежим и качеството на атмосферния въздух няма да бъде нарушено.

По отношение възможността за кумулиране на въздействието, ще отбележим следното:

В района на площадката, върху която ще се реализира ИН не са налични големи промишлени източници на емисии в атмосферния въздух.

В следствие на употребата на печки, работещи на дърва и въглища се очаква през зимния период замърсяването с ФПЧ 10 да се покачи.

По данни на РЗИ-Кърджали, позовавайки се на замервания на Автоматична измервателна станция (АИС) „Студен кладенец“ (най – близката измервателна станция) от Доклада за качеството на атмосферния въздух и здравето състояние на населението през 2025 г.:

- През 2025 г. нивата на фини прахови частици (ФПЧ 10) съответстват на екологичните изисквания, като регистрираните превишения са в рамките на нормативно допустимите за страната норми;
- Средногодишната стойност на олово през 2025 г. е в размер на 0,3071 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, което е изцяло под средногодишната норма (СГН) от 0,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, съгласно Наредба № 12 от 15.07.2010 г.;
- Не са регистрирани наднормени превишения на серен диоксид, азотен диоксид и аерозоли на кадмий в атмосферния въздух на региона;

По тези съображения и предвид фоновото състояние на въздуха в района на гр. Момчилград / община Момчилград, се налага изводът, че локалните площни източници на неорганизираните емисии в застроителните участъци на фермата не могат да кумулират отрицателно въздействие с най-близко разположения пътен участък. Нивата на атмосферните замърсители ще останат стабилни и в границите на допустимите норми за опазване на човешкото здраве.

Налага се мнението, че атмосферния въздух, като фактор на жизнената среда, не може да бъде повлиян неблагоприятно в степен, в която да причинява риск за човешкото здраве.

На база гореизложените анализи, мотиви и заключения, може да се изведе извода, че факторите на жизнената среда не могат да бъдат повлияни неблагоприятно в степен, в която самостоятелно или в комбинация (кумуляция) да причиняват риск за човешкото здраве.

Реализирането на ИП няма да доведе до отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве. За работниците се осигуряват необходимите лични предпазни средства, препоръчани от Службата по трудова медицина (СТМ).

Движещите се части на машините и апаратите са обезопасени чрез подходяща конструкция, съответни екрани и щитове, така че да се избегне възможността за механично захващане на части от тялото или от работното облекло.

Риска за здравето на работещите при реализацията на инвестиционното предложение ще бъде минимизиран и овладян на приемливо ниво, съгласно изготвената оценка на работните места, съвместно със СТМ.

Използването на лични предпазни средства (антифони, противопрахови маски, каски, работно облекло и обувки), изграждане на физиологични режими на труд и почивка, създаване и спазване на специфични правила за ръчна работа с тежести и товари, ще доведе до намаляване на риска.

За осигуряване на безопасността при работа (хигиенизиране на производствените помещения и предотвратяване на евентуални пожари) е необходимо да се спазват следните изисквания:

- Всички работници да бъдат запознати с правилата по безопасност на труда, пожарна и аварийна безопасност и със специфичните особености
-

на производството;

- Да се провежда задължителен инструктаж на работниците;
 - На видни места в производствените и спомагателни помещения да се поставят инструкции за безопасна работа;
 - Периодично да се проверява годността на всички предпазни средства и др.
- За населението въздействията ще са без практически неблагоприятни здравни ефекти.

Риска за здравето на работещите по обслужването, поддръжката и експлоатацията на съоръжението ще е минимален. Не се очаква генериране на емисии от химични вещества в работна среда.

Електромагнитни полета и радиационни лъчения няма да има. Не се очаква превишение на дневните и нощни норми за нива на звуково налягане и причиняване на дискомфорт.

Няма емисии на йонизиращи лъчи, източници на радионуклеиди и електромагнитни вълни.

Психо-емоционален ефект от изпълнението на ИП върху населението от съседните обекти не се очаква.

В заключение, въздействието върху здравето на хората от реализирането на инвестиционното предложение е:

Без отрицателни въздействия върху здравния статус на населението!

2. Въздействие върху елементите от НЕМ, включително разположените в близот до ИП

2.1. Води

ИП не засяга води или водни обекти.

Реализирането на ИП няма да доведе до влияние върху повърхностните и подземните води.

2.2. Земи и почви

Площадката, на която се предвижда да се реализира инвестиционното предложение е вече урбанизирана. Върху нея ще се реализират всички дейности, касаещи ИП.

ИП няма да окаже въздействие върху почвите.

2.3. Растителен и животински свят. Защитени територии

Растителен свят

Растителната покривка на територията на Общината представлява комплекс от тревни фитоценози с различни доминантни видове, които се редуват в зависимост от мощността на почвата.

В границите на площадката липсват местообитания на защитени, редки или застрашени от изчезване растителни видове.

На площадката има засадени устойчиви растителни видове - дървесни и храстови, отличаващи се с прахоустойчивост и притежаващи бактерицидни

свойства като чинар (*Platanus acerifolia*), източна туя (*Thuja orientalis*) и др.

При реализацията на проекта не се очаква отрицателно въздействие върху растителността в района.

Животински свят

Площадката представлява урбанизирана територия, поради което в нея липсват приоритетни за опазване типове природни местообитания, както и местообитания на видове животни.

От орнитофауната преобладават главно синантропни видове като домашното врабче (*Passer domesticus*), домашния гълъб (*Columba livia f. domestica*), гургулицата (*Streptopelia turtur*) и свраката (*Pica pica*).

Бозайната фауна е изключително ограничена, като е възможно да има отделни екземпляри от полски мишки (*Apodemus agrarius*).

Площадката е урбанизирана територия и няма да има значително въздействие върху местообитания на видове или за нарушаване на биологичното разнообразие в резултат от реализацията на ИП.

Защитени територии

Площадката се намира на дистанция по-голяма от 1 км от всички близки защитени зони и реализирането на ИП няма да окаже отрицателно влияние върху тях.

Най-близката защитена територия до обекта се намира на достатъчно голяма дистанция от площадката, за да се допусне, че не е възможно да се повлияе върху защитените видове.

Заключение:

Площадката се намира на дистанция по-голяма от 1 км от всички близки защитени зони и реализирането на ИП няма да окаже отрицателно влияние върху тях.

Реализирането на ИП няма да окаже въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, защото защитени зони по Натура 2000, Национални паркове, резервати и др. отстояват на разстояние повече от 1 км.

Няма да се генерира отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони. На картата по – долу са посочени отстоянията до най – близките зони:

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.

Обхвата на въздействието е локален и се очаква да е ограничен в рамките на площадката. Терена се намира в индустриалната зона на града, в рамките на вече съществуваща площадка

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Видът и естеството на въздействието на инвестиционното предложение към компонентите на околната среда са, както следва:

Атмосферен въздух

Въздействия

Въздействия	По време на строителството/монтажа	По време на експлоатацията
преки	не	да
непреки	не	не
кумулятивни	не	не
краткотрайни	не	не
среднотрайни	не	не
дълготрайни	не	не
постоянно	не	не
временно	не	да
отрицателно	не	не
положително	не	не

Повърхностни води

Въздействия	По време на строителството/монтажа	По време на експлоатацията
преки	не	не
непреки	не	не
кумулятивни	не	не
краткотрайни	не	не
среднотрайни	не	не
дълготрайни	не	не
постоянно	не	не
временно	не	не
отрицателно	не	не
положително	не	не

Подземни води

Въздействия	По време на строителството/монтажа	По време на експлоатацията
преки	не	не

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА
СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

непреки	не	не
кумулятивни	не	не
краткотрайни	не	не
среднотрайни	не	не
дълготрайни	не	не
постоянно	не	не
временно	не	не
отрицателно	не	не
положително	не	не

Земни недра

Въздействия	По време на строителството/монтажа	По време на експлоатацията
преки	не	не
непреки	не	не
кумулятивни	не	не
краткотрайни	не	да
среднотрайни	не	не
дълготрайни	не	не
постоянно	не	не
временно	не	не
отрицателно	не	не
положително	не	не

Почви

Въздействия	По време на строителството/монтажа	По време на експлоатацията
преки	не	не
непреки	не	не
кумулятивни	не	не
краткотрайни	не	не
среднотрайни	не	не
дълготрайни	не	не
постоянно	не	не
временно	не	не
отрицателно	не	не
положително	не	не

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА
СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

Растителен и животински свят

Въздействия	По време на строителството/монтажа	По време на експлоатацията
преки	не	не
непреки	не	не
кумулятивни	не	не
краткотрайни	не	не
среднотрайни	не	не
дълготрайни	не	не
постоянно	не	не
временно	не	не
отрицателно	не	не
положително	не	не

Отпадъци

Въздействия	По време на строителството/монтажа	По време на експлоатацията
преки	да	да
непреки	не	не
кумулятивни	не	не
краткотрайни	не	не
среднотрайни	не	не
дълготрайни	не	не
постоянно	не	не
временно	не	не
отрицателно	не	не
положително	не	не

Здравно – хигиенни аспекти

Въздействия	По време на строителството/монтажа	По време на експлоатацията
преки	не	да
непреки	не	не
кумулятивни	не	не

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА
СРЕДА ЗА ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

краткотрайни	да	не
среднотрайни	не	не
дълготрайни	не	не
постоянно	не	да
временно	не	не
отрицателно	не	не
положително	не	не

Културно наследство

Въздействия	По време на строителството/монтажа	По време на експлоатацията
преки	не	не
непреки	не	не
кумулятивни	не	не
краткотрайни	не	не
среднотрайни	не	не
дълготрайни	не	не
постоянно	не	не
временно	не	не
отрицателно	не	не
положително	не	не

По време на експлоатацията се очакват следните въздействия:

- Ограничено в рамките на площадката;
- Степен на въздействие – твърде ниска;
- Продължителност на въздействието - за периода на експлоатация;
- Честота на въздействието – непостоянно, тъй като инсталацията няма да функционира постоянно;
- Кумулативни въздействия - не се очакват;
- Трансгранични въздействия - не се очакват;

Предвидени са следните мерки за намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда :

Ще се сключат договори с лица, притежаващи разрешителни за дейности с отпадъци;

➤ Редовно ще се извършва поддръжка на инсинератора, така че същият да е в изправност;

➤ Редовно ще се извършват замервания на емисии по плана за мониторинг.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато,

и др.).

Инвестиционното предложение няма да окаже вредно въздействие върху околната среда, тъй като касае единствено безопасно третиране на отпадъци.

Няма да бъде засегнато населението от съседните населени места, курортни селища и др.

Обхвата на въздействието е локален и се очаква да е ограничен в рамките на площадката. ИП касае вече съществуваща площадка с изградена и функционираща инсталация.

Инвестиционното предложение няма да окаже вредно въздействие върху околната среда. Няма да бъде засегнато населението от съседните населени места, курортни селища и др.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

6.1. Инфекциозни заболявания.

Отглеждането на птиците е в затворени помещения, птиците не се пускат навън през нито един ден от жизнения им цикъл и следователно не съществува опасност от инфекциозни заболявания.

Евентуален контакт между птиците и околната среда може да се осъществи само при настаняването им в сградата през първия ден при разтоварването на касетите с пилета и при изнасянето им за клане по време на товаренето им в камионите. Имотът ще бъде обособен като отделна площадка, оградена със собствена ограда. Ще бъдат въведени строги правила за спазване на производствена и лична хигиена. В обекта ще бъдат допускани само работници и служители на фирмата, които преминават задължителна дезинфекция на подметките на обувките и ръцете, изкъпване и обличане на работно облекло. Процедурата се повтаря и при напускане на фермата. В обекта ще бъдат допускани за влизане и излизане само товарни автомобили свързани с производството. Чрез въвеждането и спазването на тези мерки се свежда до минимум рискът от внасяне или изнасяне от фермата на инфекциозни заболявания общи за птиците и човека.

Допълнително инсинератора ще доведе до ограничаване на тези въздействия, поради възможността за навременно унищожаване на болели птици на място.

6.2. Шум - не се очаква нивото на шума в мястото на въздействие да превишава ПДС, тъй като основния източник на шум на площадката ще бъдат вентилационните модули.

6.3. Вредни вещества във въздуха от горивни източници – моделирането на емисии не показва наличие на замърсители над ПДН.

6.4. Неорганизираните емисии в атмосферния въздух - основен източник на неорганизираните емисии в обекта са транспортните средства на неговата територия, които могат да бъдат класифицирани като линейни подвижни организирани източници. Транспортните средства са с периодично въздействие. Тези транспортни средства изпускат в околната среда незначителен обем на емисии от газообразни и аерозолни органични замърсители.

6.5. Емисии на интензивно миришещи вещества във въздуха - характерно за дейността е, че се отделят специфични миризми. Тези интензивно миришещи вещества са присъщи за процеса на интензивно отглеждане на животни. Характерно за тях е, че съдържат неприятно миришещи компоненти, но имайки

предвид, че най – близко разположената сграда е на 255 м. се предприемат следните допълнителни мерки:

- Ще се извършва само сухо почистване на помещенията , т. нар сух способ
- На площадката няма да се съхраняват торови маси , същите ще се отвеждат по торовите ленти и ще се предават или за оползотворяване, чрез наторяване или на лицензирани фирми с разрешителни по ЗУО.
- Трупосъбирането и трупотранспортирането ще се извършват ежедневно при наличие на висока смъртност. Не се очакват интензивни миризми, които да достигнат до жилищната зона на с.Перперек.
- Ще се засадят устойчиви дървесни видове по границата на площадката от страната на населеното място.

Като заключение след обстойно извършения анализ може да се потвърди, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на хората.

Вероятността за поява на неблагоприятни въздействия от реализацията на инвестиционното предложение е оценена като твърде минимална от гледна точка на избраните технологии и местоположение.

Вероятността за поява на неблагоприятни въздействия от реализацията на инвестиционното предложение е оценена като твърде минимална от гледна точка на избраното съоръжение.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Продължителността на въздействията се ограничава основно по време на експлоатацията и е сведена до минимум, по отношение на атмосферния въздух, водите, отпадъците, вредните физични фактори, биоразнообразието, въздействието е минимално.

Не се очаква вероятност за отрицателно въздействие, дори напротив – пепелите, които ще се генерират след съоръжението могат да се използват директно за подобряване на показателите на почвата.

Извод : Краткотрайно, рядко, обратимо въздействие.

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

Комбинирането въздействие от реализацията на ИП е положително, тъй като в комбинация със съществуващото производство ще се намали риска от транспортни инциденти с биологични отпадъци, тъй като същите ще се унищожават в рамките на площадката.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Продължителността на въздействията се ограничава основно по време на експлоатацията и е сведена до минимум, по отношение на атмосферния въздух, водите, отпадъците, вредните физични фактори и биоразнообразието. Това е постигнато чрез избора на най – новата и модерна технологич, щадяща хората и околната среда.

Не се очаква вероятност за отрицателно въздействие. ИП се прави с цел

намаляване на биологичните отпадъци.

Възможни вредни въздействия не могат да бъдат реализирани дори при формално обстоятелства, тъй като операторът е предвидил необходимите мерки за ограничаване на последствията – спиране на работата на съоръжението.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Не се очаква такъв.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

Мерки, касаещи инвестиционното проектиране:

Всички дейности по експлоатацията на инсталацията ще се съобразят с нормативната и проектна документация.

Мерки, касаещи монтажните дейности на обекта:

- Използване на изправна монтажна механизация;
- Спазване на съгласуваните и одобрени работни проекти

Мерки, касаещи експлоатацията на обекта:

Описание на мерките, предвидени да предотвратят, намалят или, където е възможно, да прекратят значителните вредни въздействия върху околната среда, както и план за изпълнението на тези мерки са представени в следващата програма:

- Опазване на чистотата на почвите и подземните води;
 - Сключване на договори за оползотворяване на отпадъци - за наторяване или предаване на лицензирани фирми;
 - Регулярно предаване на тора и предотвратяване на натрупване на торови маси на площадката, водещи до разпространяване на интензивно миришещи вещества;
 - Опазване здравето на хората;
 - Сключване на договор с ГПСОВ за приемане на битово-фекалните отпадъчните води;
 - Гарантиране за законосъобразното третиране на отпадъчните води;
 - Екологосъобразно третиране на отпадъците;
 - Недопускане депониране на торови маси на нерегламентирани места в и извън територията на птицефермата;
 - Опазване на съседните терени от замърсяване;
 - Редуциране емисиите на замърсители в атмосферния въздух, чрез техники, описани в НДНТ;
 - Редовна поддръжка на вентилаторите;
 - Предотвратяване появата на шумови емисии;
 - Редовна поддръжка на поилна система;
 - Редуциране емисиите на замърсители в атмосферния въздух чрез
-

- навременна и качествена поддръжка на съоръженията;
- Предотвратяване загуби на питейна вода;
- Редовна поддръжка на хранилна система;
- Предотвратяване поява на неорганизиран прахови емисии в атмосферния въздух, чрез мерките описани в НДНТ.
- Засаждане на устойчиви растителни видове по границата на площадката;

При експлоатация на обекта и реализиране на ИП ще се изпълняват всички разрешителни режими и нормативни изисквания.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Дружеството е уведомило засегнатата общественост в съответствие с изискванията на нормативната уредба. **Към настоящия момент по текущата процедура в дружеството не са постъпвали мнения по ИП от заинтересовани лица.**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Реализацията на ИП няма да окаже въздействие върху предмета и целите на опазване в защитените зони. Няма да бъдат засегнати приоритетни типове природни местообитания, местообитания на видове и видове, предмет на опазване. Няма да бъдат фрагментирани популациите на редки, защитени и ендемични видове, характерни за зоните, както и няма да бъде влошена структурата и динамиката на популациите им.

Реализирането на инвестиционното намерение няма да засегне чувствителни територии, в т. ч. чувствителни зони, уязвими зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др..

ИП няма да засегне обекти на културното наследство.

Реализирането на инвестиционното намерение няма да окаже трансгранично въздействие. Няма да има промяна на съществуващата транспортна инфраструктура.

ИП няма да доведе до отрицателно въздействие върху видове, предмет на опазване, до нарушаване целостта или фрагментация на техните хабитати, както и до увреждане на защитените зони.

ИП няма да доведе до неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда и няма да доведе до рисковете за човешкото здраве.
