



РЕШЕНИЕ
ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА
№ РУ 4-5/2019 г.

На основание чл. 94, ал. 2 и чл. 99, ал. 2 и ал. 3 от Закона за опазване на околната среда – ЗООС (ДВ, бр. 91/2002 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 81/2019 г.), чл. 18, ал. 1 и чл. 19, ал. 1 на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда – Наредбата за ОВОС (ДВ, бр. 25/2003 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 67/2019 г.) и във връзка с чл. 31, ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие - ЗБР (ДВ, бр. 77/2002 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 98/2018 г.) и чл. 39, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони - Наредбата за ОС (ДВ, бр. 73/2007 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 3/2018 г.), както и становища на Регионална Здравна Инспекция – Силистра и Басейнова Дирекция „Дунавски Район“;

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционното предложение за “Оборудване на шест броя съществуващи селскостопански сгради с цел отглеждане на птици – бройлери, с капацитет 120 000 места за бройлери, с местоположение поземлени имоти с идентификатори 07329.36.7, 07329.36.8, 07329.36.10, 07329.36.11, 07329.36.13 и 07329.36.15 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Българка, община Силистра”

Възложител - “ПТИЛКО” ЕООД. ЕИК 125041015, със седалище: гр. Разград 7200, Индустриална Зона Гара Разград - Пидекланица

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Заявеното ИП е за животновъдна дейност – интензивно отглеждане на птици - бройлери. За целите на инвестиционната инициатива се предвижда монтаж на специализирано оборудване в шест броя съществуващи селскостопански сгради. Същите са с капацитет 120 000 места за бройлери. Цялостната дейност, вкл. необходимите спомагателни и поддържащи обекти, ще се организира в границите на следните поземлени имоти:

1. Поземлен имот с идентификатор 07329.36.7 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Българка, с начин на трайно ползване „За стопански двор“;
2. Поземлен имот с идентификатор 07329.36.8 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Българка, с начин на трайно ползване „За стопански двор“;
3. Поземлен имот с идентификатор 07329.36.10 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Българка, с начин на трайно ползване „За стопански двор“. В имота са налични две селскостопански сгради с идентификатори 07329.36.10.1 и 07329.36.10.2;
4. Поземлен имот с идентификатор 07329.36.11 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Българка, с начин на трайно ползване „За стопански двор“. В имота са налични пет селскостопански сгради с идентификатори 07329.36.11.1, 07329.36.11.2, 07329.36.11.3, 07329.36.11.4 и 07329.36.11.5;
5. Поземлен имот с идентификатор 07329.36.13 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Българка, с начин на трайно ползване „За стопански двор“;

6. Поземлен имот с идентификатор 07329.36.15 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Българка, с начин на трайно ползване „За стопански двор“. В имота е налична една сграда с идентификатор 07329.36.15.1 с предназначение „Сграда за енергопроизводство“.

Във връзка с конкретното ИП, възложителят е иницирал самостоятелна процедура за Подробен устройствен план – План за застрояване (ПУП-ПЗ) за територията на птицефермата. Устройственият план предвижда обединяване на поземлените имоти и отреждане като устройствена зона с разновидност „Пл“ – Предимно производствена, по смисъла на *Наредба № 7/22.12.2003 г. за правила и нормативи за устройство на отделните видове територии и устройствени зони* (ДВ, бр. 3/2004 г., изм. и доп. ... ДВ, бр. 21/2013 г.). На основание чл. 91, ал. 1 на ЗООС, предложеният ПУП-ПЗ е подложен на процедура за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка (ЕО). Процедурата е завършила с издаването на Решение № РУ-16-ЕО/2019 г., което е с характер „Да не се извършва екологична оценка“. В обхвата на заявения ПУП-ПЗ е и имот с идентификатор 07329.36.9, с начин на трайно ползване „За местен път“, собственост на Община Силистра, за който е наличен предварителен договор за продажба.

За осъществяване на животновъдната дейност, ще се извърши:

1. Ремонт на шест селскостопански сгради. Включва външно измазване, монтиране на топлоизолация, възстановяване на покривни конструкции. За фазата на строителството ще се направят и отвори по фасадите на сградите за монтиране на вентилатори, вентилационни клапи и охладителни пъти;
2. Монтаж на оборудване за отглеждане на птици-бройлери:
 - Хранилна инсталация, състояща се от бункери за фураж и хранилни линии с автохранилки. До всяка птицевъдна сграда се поставя по един брой силос. Бункерите са свързани с шнековия механизъм на силосите, а всеки бункер с по една хранилна линия. Птиците се изхранват с комбинирани фуражи в брашнест или гранулиран вид;
 - Поилна инсталация с чашкови нипелни поилки. Същите не позволяват изтичане на вода върху постелята;
 - Вентилационна система, регулирана чрез компютърна система за контрол. Вентилацията се осъществява чрез принудителна циркулация на въздуха. Свежият въздух навлиза през клапи, разположени по протежение на дългите стени, а замърсеният въздух се изсмуква чрез вентилатори, поставени на късата стена. С вентилацията се осигурява нормативно изискуемия минимален и максимален обем на въздуха в производствените сгради. За летен режим на работа е предвидена и охладителна система, състояща се от охладителни пъти, при които се ползва оборотна вода;
 - Печки за отопление на твърдо гориво, произведени специално за сектор птицевъдство. Топлинната им мощност е 0.465 MW. Печките се монтират в предверието на сградите. Топлият въздух се отвежда в основното помещение чрез въздуховоди. Димните газове от горивния процес ще се отвеждат организирано през изпускатно устройство – комин с височина 5 м;
 - Енергоспестяващи лампи за осветление на халетата.

3. Монтаж на дизел агрегат за резервно захранване с електричество.

Основните суровини и спомагателни материали при производствената дейност за угодяване на бройлери са:

- Фуражи за изхранване на птиците;
- Постеля;
- Вода;
- Електроенергия за осветление и вентилация;
- Твърдо гориво за отопление;
- Лекарствени препарати;
- Препарати за дезинфекция, дезинсекция и дератизация.

Канапитетът на инсталацията е определен на 120 000 места за бройлери или по 20 000 места за птици за всяко от птицевъдните халета.

В началото на всеки угодителен цикъл подовата настилка се застила със слама, с дебелина в зависимост от сезона. Ще се използва дълбока носменяема постеля. В началото на угодителния цикъл се осъществява зареждане на производствения халета с еднодневни пилета, които се отглеждат без преместване. В края на угодителния период птиците се изнасят от халетата за кланична обработка на друга производствена площадка. Максималният брой цикли годишно е осем.

В животновъдния обект ще се прилага така нареченото „сухо почистване“. Подът и стените се почистват след приключване на угодителния период. Торовата маса се изрива механично, след което стените, пода и оборудването се почистват с пароструйка. В помещенията за отглеждане на птиците са предвидени подови сифони, по които водата от почистването на халетата и източване на поилната инсталация ще се отвежда към три съществуващи бетонови изгребни ями. Консумацията на вода за почистване на помещенията е максимално 0.2 куб.м/кв.м.

На територията на планираната ферма няма изградена торова площадка или друго съоръжение за временно съхранение на торови маси до предаването им за оползотворяване. Предвид това е възприето, торовите маси след почистването на халетата да се предават на земеделски производители или да се продават за производство на компост директно от халетата. Възложителят разполага с договори за изкупуване на торови маси, сключени със земеделски производители. При неблагоприятни климатични условия и невъзможност от извозване на торовите маси е осигурен 10-дневен период между два угодителни цикъла за промяна в климатичните условия и организиране на извозването. В тази връзка е планирано разполагане на покрити ремаркета в „черната зона“ на птицефермата, които да се ползват при необходимост от временен престой на торови маси. Те няма да изпълняват функцията на торова площадка.

Производствената площадка е водоснабдена и електрифицирана. Около съществуващите сгради е изградена площадкова канализация, която зауства в бетонови ями (3 броя). За битовите отпадъчни води са предвидени две нови водоупътни ями – по една за всяка от двете битовки. Дъждовните води ще се оттичат повърхностно и ще попиват в зелените площи.

При смъртност, труповите на умрели птици (странични животински продукти) ще се съхраняват временно в трупосъбирателен пункт. Същият представлява масивна сграда, в която е разположен шкаф фризер за съхранение на странични животински продукти до предаването им за обезвреждане в екарисаж.

По отношение на генерираните за фазата на експлоатация отпадъци са предвидени два склада за предварително съхранение (един закрит и един открит), до предаването им за последващо третиране. Също така се разполага и контейнер за битови отпадъци тип „Бобър“.

Най-близко разположените жилищни сгради са на разстояние около 335 м от границата на площадката.

Разглежданите имоти в землището на с. Българка:

- не попадат в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ бр. 133/1998 г. ... изм. и доп. ДВ бр. 1/2019 г.);
- не попадат в границите на защитени зони (Натура 2000 места) по смисъла на ЗБР. Най-близко разположената защитена зона е BG0000106 „Хърсовска река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, приета с Решение № 661/16.10.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 85/2007 г.), на разстояние около 488 м.

Предвид разпоредбата на чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС ИП е подложено на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони. На основание чл. 39, ал. 3 от Наредбата за ОС, по критериите на чл. 16 от същата, на етап уведомление за ИП, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и видове, предмет на опазване в защитени зони. Предвид това, на основание чл. 39, ал. 4 от Наредбата, към документацията по ОВОС не е изискван самостоятелен доклад, включващ оценка за степента на отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в защитена зона BG0000106 „Хърсовска река“ (писмо на РИОСВ-Русе с Изх. № АО-1963-(2)-09.05.2019 г.).

На етап задание за обхват и съдържание на доклад за оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС), възложителят писмено е заявил, че към доклада за ОВОС няма да се разработва и прилага оценка по чл. 99а, ал. 1 на ЗООС относно прилагане на най-добрите налични техники (ПДНТ) в инсталацията за интензивно отглеждане на птици, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС, точка 6.6, буква „а“.

Поради следните мотиви и фактически основания:

1. В представения доклад за ОВОС са разгледани съответните аспекти от текущото състояние на околната среда. Определени и оценени са предполагаемите въздействия върху околната среда и населението в резултат от реализацията на ИП, емисиите на вредни вещества, генерирането на отпадъци, възможния риск от аварии и инциденти за околната среда и здравето на хората, при различните етапи на осъществяване на ИП, като са направени мотивирани изводи, че същото може да се осъществи, поради следното:

- 1.1. За организиране на работата на животновъдния обект ще се използва съществуващ сграден фонд, част от стопански двор.

- 1.2. Направена е количествена и качествена оценка на генерираните отпадъчни газове. За етапа на експлоатация влияние върху качеството на атмосферния въздух ще оказват вентилационните и отоплителните системи на производствените халета. Посредством вентилационните системи на сградите в атмосферата ще се изпускат амоняк (NH_3), метан (CH_4) и фини прахови частици (PM_{10}). В резултат на горивните процеси при печките за отопление на твърдо гориво се очаква организирано емитиране на замърсители: прах, азотни оксиди (NO_x), серни оксиди (SO_x) и въглероден оксид (CO).

За определяне на зоните на замърсяване от емисиите на вредни вещества посредством вентилационните системи към сградите и от организираните източници на отоплителните системи е използвана Методика за изчисляване височината на изпускащите устройства, разсейването и очакваните концентрации на замърсяващи вещества в приземния слой на атмосферата – програмен продукт PLUME. Резултатите от изследването са представени като приложения към доклада за ОВОС. Обобщените изводи са, че стойностите на предельно допустимите концентрации по замърсители, съгласно националното законодателство, не се превишават.

- 1.3. Направена е количествена и качествена оценка на емитираните замърсители от двигателите с вътрешно горене (движените на транспортни средства) с използване на Методиката за определяне разсейването на емисиите на вредни вещества от превозни средства и тяхната концентрация в приземния атмосферен слой. Оценката е извършена за движение по общински път до обекта. Дефинирани са два реценитора – най-близки жилищни сгради на с. Българка. Видът на въздействието е неравномерен, прекъснат и в радиус на съответната машина. Степента на въздействие е ниска.

- 1.4. За временното съхранение на генерираните отпадъчни води, до предаването им за последващо третиране, са осигурени водоупътни изгребни ями. Общото годишно количество производствени отпадъчни води ще възлиза на 64.8 куб.м. Отпадъчните води ще се извозват периодично до Градска пречиствателна станция за отпадъчни води (ГПСОВ) – Разград, с която възложителят има договор за предаване на отпадъчни води от птицевъдните стопанства на дружеството.

Като дифузни източници на замърсяване на площадката са разгледани дейностите по управление на торовите маси: събиране, съхранение, транспортиране. На територията на птицефермата няма да се изгражда площадка за временно съхранение на торови маси, от съображения за биосигурност на птиците стада. Торовите маси ще се предават на земеделски производители за оползотворяване въз основа на сключени договори.

- 1.5. Не се предвижда пряко и непряко отвеждане на отпадъчни води в подземни водни тела. Производствената площадка не попада в границите на санитарно-охранителни зони (СОЗ), определени по реда на *Наредба № 3/2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около*

водозточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

- 1.6. В доклада за ОВОС, по отношение на въздействията върху биологичното разнообразие в района на ИП, са направени заключения, че не се очаква значително негативно въздействие върху елементи на биологичното разнообразие. Теренът е антропогенно повлиян. Няма данни за заети репродуктивни екологични ниши. Няма вероятност с очакваното ниво на шум и безпокойство да се стигне до намаляване на числеността на вид, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона BG0000106 „Хърсовска река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.
- 1.7. Представена е информация за съхраняваните на площадката опасни химични вещества (дизелово гориво, препарати за дезинсекция и дезинфекция) по Приложение № 3 на ЗООС и техните количества. Инсталацията не се класифицира с нисък или висок рисков потенциал по критериите съгласно Приложение № 3 на Закона.
- 1.8. По фактор „Шум“ е направена оценка на въздействие. По своя характер, излъчваният от технологичното оборудване и технологичните процеси шум е преди всичко непрекъснат и с променлива интензивност. Източници на шум са вентилаторите на помещенията, аварийен генератор и дейностите по доставка на храни и гориво, улавяне на бройлерите и почистване на помещенията. В изчисленията, за място на въздействие е определена жилищна зона на с. Българка, която е разположена на около 494 м от геометричния център на площадката. Еквивалентното ниво на шум в рецепторната точка е 25 dBA, което е под граничните стойности на нивата на шума в жилищни територии, съответно 55 dBA – дневно ниво, 50 dBA – вечерно ниво и 45 dBA – нощно ниво.
- 1.9. Идентифицирани са видовете отпадъци, които ще се генерират за фазите на строителство и експлоатация. Съобразени са нормативните изисквания по отношение на временното съхранение и предаването за последващо третиране на отпадъците. Предвидени са два склада за предварително съхранение на отпадъци.
2. По реда на чл. 14, ал. 2, т. 1 и ал. 11 на Наредбата за ОВОС, от страна на РИОСВ-Русе са извършени консултации и доклада за ОВОС е изпратен до:
 - Регионална здравна инспекция - Силистра – изразено е становище по компетентност, вх. № АО-1963-(11)-04.10.2019 г., съгласно което предвижданията на ИП не създават здравен риск за хората и обекти подлежащи на здравна защита и е дадена положителна оценка на качеството на доклада;
 - Басейнова Дирекция „Дунавски Район“ – изразено е становище по компетентност, вх. № АО-1963-(9)-30.09.2019 г., съгласно което е дадена положителна оценка на качеството на доклада и определени препоръки за допълване, които са съобразени. Копие на становището е изпратено на възложителя за съобразяване на дата 22.10.2019 г. В резултат на това е представен допълнен доклад за ОВОС - вх. № АО-1963-(13)-22.10.2019 г.;
 - „Водоснабдяване и Канализация“ ООД - Силистра – изразено е становище по компетентност, вх. № АО-1963-(10)-03.10.2019 г., според което няма предпоставки за оказване на негативно влияние върху качеството на предоставяната от дружеството вода за питейно-битови нужди. Водовземно съоръжение за питейно-битово водоснабдяване „СК91-ВиК-Силистра-Българка“ по издадено Разрешително за водовземане № 11510813/14.12.2012 г., с титуляр „Водоснабдяване и Канализация“ ООД – Силистра, е на разстояние 1700 м от границите на площадката.
3. Предвид анализите, проучванията и направената прогностична оценка на въздействие по компоненти и фактори на околната среда, са предложени адекватни мерки, които да предотвратят и намалят значителни вредни въздействия върху околната среда, както и план за изпълнение на тези мерки. Същите са представени в Точка 8 на доклада за ОВОС.
4. Съгласно заключението на колектива от експерти по ОВОС, основано на принципите за предотвратяване на риска за човешкото здраве и осигуряване на устойчиво развитие на околната среда, предвидените в ИП дейности отговарят на нормативните изисквания на законодателството по околна среда. Не се очаква значително негативно въздействие върху

компонентите на околната среда и здравето на хората, както на територията на инсталацията за интензивно отглеждане на бройлери и в близост до нея, така и в трансграничен контекст.

5. По време на изготвяне на документацията по ОВОС са проведени консултации със заинтересувани лица и специализирани ведомства. Осигурен е едномесечен обществен достъп до доклада за ОВОС и неговите приложения, считано от дата 25.10.2019 г. Проведени са срещи за обществено обсъждане, на доклада за ОВОС, на дата 26.11.2019 г. от 11 часа в сградата на кметство село Българка и от 13.30 часа в заседателната зала на община Силистра.
- 5.1. С писмо, вх. № АО-1963-(17)-26.11.2019 г., са представени протоколи от общественото обсъждане, както и присъствен лист към тях.
- 5.2. За периода на обществен достъп до доклада за ОВОС, както и по време на срещите за обществено обсъждане, не са изразени писмени становища, мнения и предложения към ИП, по реда на чл. 97, ал. 6 от ЗООС и чл. 17, ал. 2 от Наредбата за ОВОС. Предвид това възложителят не е възлагал допълване на доклада за ОВОС по реда на чл. 17, ал. 7 на Наредбата.
- 5.3. В хода на процедурата по ОВОС и по време на общественото обсъждане, не са депозирани мотивирани възражения по законосъобразност срещу осъществяване на ИП по смисъла на чл. 19, ал. 2, т. 3 на Наредбата за ОВОС.

и при следните условия:

I. За фазата на проектиране и преди започване на строителството:

1. Да се извърши класификация на отпадъците, по реда на чл. 7 на *Наредба № 2 от 2014 г. за класификация на отпадъците* (ДВ, бр. 66/08.08.2014 г., изм. и доп. ДВ, бр. 46/2018 г.), които ще се генерират при ремонтните строителни работи и експлоатацията на инсталацията за интензивно отглеждане на бройлери.
2. Да се разработи план за управление на строителните отпадъци, който да бъде одобрен по реда на чл. 11, ал. 4 на *Закона за управление на отпадъците* (ДВ, бр. 53/2012 г., ... изм. ДВ, бр. 81/2019 г.).

II. За фазата преди въвеждане в редовна експлоатация:

1. Операторът да изготви собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети, със съдържание, съгласно приложение №1 от *Наредба № 1/2008 г. за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение* (ДВ, бр. 43/2008 г., изм. и доп. ДВ, бр. 58/2017 г.) и да я представи в РИОСВ-Русе.
2. Съгласно чл. 117, ал. 1 на ЗООС, за въвеждане в експлоатация на инсталацията за интензивно отглеждане на бройлери, операторът - „Пилко“ ЕООД да притежава Комплексно разрешително по Глава седма, Раздел II на Закона.

III. Мерки по чл. 96, ал. 1, т. 7 от ЗООС

№	Мерки	Период/Фаза на изпълнение	Резултат
1.	Транспортната схема по извозване на строителните отпадъци да се съгласува с кмета на Община Силистра	Проектиране	Намаляване на риска от възникване на инциденти. При необходимост, набелязване на мерки за подобряване на състоянието по безопасността на движението
2.	Транспортните средства за извозване на строителните отпадъци да бъдат закрити	Строителство	Предотвратяване появата на неорганизирани прахови емисии

3.	Да се извърши оглед и оценка на техническото състояние и водоплътност на трите броя съществуващи бетонови черпателни резервоари за отпадъчни води. Констатациите от проверката и огледа да се отразят във вътрешен протокол. При необходимост да се предприемат технически мерки за реконструкция.	Строителство	Гарантиране на техническа изправност и водоплътност. Предотвратяване на дифузно замърсяване на почви и подземни води
4.	За случаите на невъзможност за съевременно извозване на торовите маси, от земеделски производители, да се предвидят и осигурят покрити ремаркета, разположени на бетонова площадка	Експлоатация	Опазване на почвите. Предотвратяване на дифузно замърсяване на подземни води
5.	Съевременно почистване и събиране на съвкупно разпилени торови маси по площадката при транспортиране	Експлоатация	Опазване на почвите. Предотвратяване на дифузно замърсяване на подземни води

При констатиране неизпълнение на условията в решението по ОВОС, виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

Настоящото решение се отнася за конкретното инвестиционно предложение, което е било предмет на извършената ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда. При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е издадено настоящото решение, възложителят или новият възложител трябва да уведоми съедновременно (във възможния най-ранен етап) компетентния орган по околна среда съгласно чл. 99, ал. 11 от Закона.

На основание чл. 99, ал. 12 от Закона за опазване на околната среда, решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - град Русе, чрез РИОСВ-Русе в 14-дневен срок от съобщаването му по реда на Административнопроцесуалния кодекс (ДВ, бр. 30/2006 г., изм. и доп. ... ДВ, бр. 65/2018 г.).

ИНЖ. ЛЮБОМИР АТАНАСОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-РУСЕ

Дата 23.12.2019



