

ТЕХНИЧЕСКА ОЦЕНКА

за обосновка на приложимите условия в Комплексното разрешително на „Язошефи” ООД, с. Смирненски, община Ветово, № 557-Н0/2017г. съгласно чл. 8, ал. 1 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с приета с ПМС № 238/02.10.2009г., изм. и доп. ДВ, бр. 69/11.09.2012г., посл. изм. ДВ, бр. 5/19.01.2017 г.)

1. Обща информация

Координатор по процедурата:	Петя Петрова	Условия 1, 2 ,3 ,4 ,5 ,6 ,7, 8.3, 11, 14, 15 и 16
Екип:	Ива Стоянова	Условия 8.1, 10 и 13
	Радостина Димитрова	Условия. 8.2, 9 и 12

2. Процедура:

1. Писмо, Вх. № КР-6096/06.03.2017г. от „Язошефи” ООД, относно подаване на заявление за издаване на комплексно разрешително.
2. Писмо, Изх. № КР-712/14.03.2017г. до РИОСВ, гр. Русе и БД Дунавски район – център гр. Плевен, относно проверка на съдържанието и формата на заявление за издаване на комплексно разрешително на „Язошефи” ООД.
3. Писмо, Изх. № КР-712/14.03.2017г. до община Ветово, относно процедура по издаване на комплексно разрешително на „Язошефи” ООД.
4. Писмо, Вх. № КР-1184/10.04.2017г. от БД Дунавски район – център гр. Плевен, получено становище по заявление за издаване на комплексно разрешително на „Язошефи” ООД.
5. Писмо, Вх. № КР-11476/31.03.2017г. от РИОСВ, гр. Русе, получено становище по заявление за издаване на комплексно разрешително на „Язошефи” ООД.
6. Писмо, Изх. № КР-1234/24.04.2017г. до „Язошефи” ООД, РИОСВ, гр. Русе и БД Дунавски район – център гр. Плевен, относно допълнително необходима информация към заявление за издаване на комплексно разрешително на „Язошефи” ООД.
7. Писмо, Вх. № КР-12549/26.05.2017г. от „Язошефи” ООД, относно подаване на допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително.
8. Писмо, Изх. № КР-1684/13.06.2017г. до кмета на община Ветово, относно обществен достъп до заявление на комплексно разрешително на „Язошефи” ООД.
9. Писмо, Изх. № КР-1684/13.06.2017г. до „Язошефи” ООД, с копие до РИОСВ гр. Русе и БД Дунавски район – център гр. Плевен, относно започване на процедура по издаване на комплексно разрешително на „Язошефи” ООД и изпращане на допълнено заявление на РИОСВ гр. Русе и БД Дунавски район – център гр. Плевен.
10. Писмо, Изх. № КР-1684/13.06.2017г. до в. Капитал Дейли, относно публикуване на съобщение за обществен достъп до заявлението на „Язошефи” ООД.
11. Писмо, вх. № КР-13464/24.07.2017г. от кмета на община Ветово във връзка с оповестения обществен достъп до заявлението в община Ветово не са постъпили мнения, възражения забележки становища по заявлението.
12. Писмо, Изх. № КР-2407/28.08.2017г. до РИОСВ гр. Русе и БД Дунавски район – център гр. Плевен, относно изпращане на проект на КР и ТО за вътрешно съгласуване.
13. Писмо, вх. № КР-14192/08.09.2017г. от РИОСВ гр. Русе, становище по проект на КР и ТО на Тетрахиб“АД.
14. Писмо, вх. № КР-14169/08.09.2017г. от БД Дунавски район – център гр. Плевен, становище по проект на КР и ТО на „Язошефи” ООД.
15. Писмо, Изх. № КР-2540/11.09.2017г. до община Ветово, относно документи по чл. 71, ал. 2 от ЗООС за „Язошефи” ООД.
16. Писмо, Изх. № КР-2540/11.09.2017г. до офис на НАП гр. Русе, относно документи по чл. 71, ал. 2 от ЗООС за „Язошефи” ООД.
17. Писмо, Изх. № КР-2540/11.09.2017г. до „Язошефи” ООД, относно изпращане на проект на КР за съгласуване.
18. Писмо, вх. № КР-14384/25.09.2017г. от „Язошефи” ООД, получена допълнителна информация.
19. Писмо, вх. № КР-14387/25.09.2017г. от община Ветово, представено удостоверение, че Тетрахиб“АД има задължения.

20. Писмо, изх. № КР-2699/27.09.2017г. до „Язошефи” ООД – изискване за уведомяване за промяна в обстоятелствата относно наличието на задължения към държавата и общината.
21. Писмо, вх. № КР-14435/27.09.2017г. от офис на НАП гр. Русе, представено удостоверение, че „Язошефи” ООД има задължения.
22. Писмо, вх. № КР-14792/23.10.2017г. получени документи за липса на задължения към държавата и общината.

3. Име, адрес, телефон, факс на собственика/оператора

„ЯЗОШЕФИ” ООД

ЕИК: 201708328

Управител: Шефкет Исмаилов
с. Смирненски, Община Ветово,
ул. Стара планина № 16
Телефон: 0894-503-550;
e-mail: shefi_1@abv.bg

Оператор:

„ЯЗОШЕФИ” ООД

ЕИК: 201708328

Управител: Шефкет Исмаилов
с. Смирненски, Община Ветово,
ул. Стара планина № 16
Телефон: 0894-503-550;
e-mail: shefi_1@abv.bg

Адрес за кореспонденция:

„ЯЗОШЕФИ” ООД

ЕИК: 201708328

Управител: Шефкет Исмаилов
с. Смирненски, Община Ветово,
ул. Стара планина № 16
Телефон: 0894-503-550;
e-mail: shefi_1@abv.bg

Лице за контакт:

Управител: Шефкет Исмаилов
с. Смирненски, Община Ветово,
ул. Стара планина № 16
Телефон: 0894-503-550;
e-mail: shefi_1@abv.bg

Пълен адрес на площадката:

с. Смирненски, Община Ветово,
ул. Стара планина № 16

Птицеферма с. Смирненски е разположена в имот № 005077 в землището с. Смирненски ЕКАТТЕ 67578, община Ветово, местността „Аша оркан”.

ОБОСНОВКА НА ПРИЛОЖИМИТЕ УСЛОВИЯ ЗА ИЗДАВАНЕТО НА КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО НА „ЯЗОШЕФИ” ООД, С. СМИРНЕНСКИ, ОБЩИНА ВЕТОВО

Оператор

Дружеството „ЯЗОШЕФИ” ООД е подало заявление за комплексно разрешително в качеството си на оператор на Инсталация за интензивно отглеждане на бройлери, площадка с. Смирненски, по смисъла на §1, т.43 от ДР на Закона за опазване на околната среда, а именно:

а) експлоатира определено собствено предприятие, съоръжение и/или инсталация, включително част от нея;

- б) контролира експлоатацията на определено предприятие, съоръжение и/или инсталация, включително част от нея;
- в) разпорежда се и взема решения относно настоящото или бъдещото функциониране на предприятието, съоръжението и/или инсталацията, включително част от нея.
- В Приложение № 1 (скица № К02677/20.05.2015 г.) и Приложение № 2 (нотариален акт № 185, том I, рег. № 2763, дело № 133 от 2014 г.) са представени скица на имота и нотариален акт за собственост.

Обществен достъп (от 19.06.2017г. до 19.07.2017г.)

По време на обявения обществен достъп до заявлението за издаване на комплексно разрешително в ИАОС и в община Ветово не са постъпили възражения (писмо Вх. № КР30464/24.07.2017г).

Условие № 1. Речник на използваните термини - Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

“Ден, вечер и нощ” – съгласно чл.4, ал.4 от Наредба № 6 от 26 юни 2006г. 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.

“ЕРИПЗ” – “Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители“, съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 166/2006 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 18.01.2006г. и Guidance Document for the implementation of the European PRTR, European Commission, 31.05.2006.

Стойностите на годишните норми за ефективност са изчислени за единица капацитет „1000 броя птици за един жизнен цикъл ”.

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително

Инсталацията за интензивно отглеждане на птици – бройлери е нова. Производствената площадка на птицефермата се намира в имот № 005077 в землището с. Смирненски, ЕКАТТЕ 67578, община Ветово, местността „Аша оркан“. В Приложение № 1 (скица № К02677/20.05.2015 г.) и Приложение № 2 (нотариален акт № 185, том I, рег. № 2763, дело № 133 от 2014 г.) са представени скица на имота и нотариален акт за собственост. За територията на община Ветово, в т.ч. и за землището на с. Смирненски няма разработен и влязъл в сила общ устройствен план. Местоположението на всички сгради и дейности на територията на производствената площадка са показани на генплан – КАРТА № 3.

На площадката на птицефермата след реализиране на инвестиционното предложение (ИП): „Изграждане на птицеферма за отглеждане на бройлери с капацитет 54 000 броя“ ще са разположени:

- 2 броя производствени халета, всяко с капацитет 27 000 места за птици.

След реализация на ИП капацитетът на птицефермата ще бъде 54 000 места за отглеждане. Дейността попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

За планираното ИП „Изграждане на птицеферма за отглеждане на бройлери с капацитет 54 000 броя“ е издадено Решение по ОВОС № РУ4-4/2015г. на Директора на РИОСВ-Рүсе. Решението по ОВОС е представено в Приложение № 3. към заявлението.

В хода на процедурата по ОВОС е представена оценка по чл. 99а на ЗООС, като компетентният орган е потвърдил прилагането на НДНТ в обекта, поради което настоящото КР се издава за експлоатация на Инсталацията за интензивно отглеждане на птици – бройлери с общ капацитет 54 000 места за отглеждане, както е посочено по-долу:

Инсталация, която попада в обхвата на т. 6.6 а) от Приложение 4 към ЗООС:

1 Инсталация за интензивно отглеждане на птици - бройлери, състояща се от 2 броя сгради, изпълняваща дейност, съгласно т. 6.6 „а“ от Приложение № 4 към ЗООС „Инсталации за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места за птици“, включваща:

- Хале №1 - 27 000 места за птици;
- Хале №2 - 27 000 места за птици.

Условие № 3. Обхват

Условие 3.1. Посочва изискванията за експлоатацията на инсталациите по **Условие 2** съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 3.2. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 3.3. Територията, на която се намира инсталацията да се тълкува като “площадка”, съгласно допълнителните разпоредби на ЗООС, § 1, т. 39.

Използване на най-добри налични техники /НДНТ/

При оценка съответствията между предлаганата производствена техника е използван Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs – July 2003 Оценката съответства на представената по чл. 99а от ЗООС.

Същевременно, поради влязло в сила **Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине (Решението)**, с въпросите за допълнително необходима информация към заявлението за издаване на КР (писмо на ИАОС изх. № КР-1234/24.04.2017г.) е изискано операторът да направи пълна оценка на съответствието на инсталацията с изискванията на Решението. С представеното допълнено заявление „Язошефи” ООД, с. Смирненски е представило горната оценка, която е одобрена от компетентния орган.

Условията поставени, съгласно изискванията на Решението, влизат в сила с издаването на настоящото КР, тъй като инсталацията е нова и за нея не важат изискванията на чл. 124, ал. 6 на ЗООС.

Като част от горесцитираната оценка с Решението операторът е представил следното сравнение с мерките, описани в т. 1.1. СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА (СУОС) към ОБЩИ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЗА НДНТ:

СУОС ще съдържа подробно разработени и утвърдени от ръководството инструкции, гарантиращи спазването на политиката за околна среда и поетия ангажимент от ръководството. Разработената система ще е съобразена с поставените условия в комплексно разрешително, издадено за Инсталацията.

Процедурите, описани в СУОС ще идентифицират ясно отговорностите на назначения персонал, необходимостта и периодичността на обученията и комуникацията, както между служителите в обекта, така и с външни доставчици. Разработените и внедрени процедури ще определят действията и отговорните лица за управление на технологичните параметри на производствения процес, поддръжка и ремонт на съоръженията и следене на мониторинговите показатели.

Планираните дейности с цел изпълнение на нормативните изисквания и препоръките към сектора ще бъдат документирани. Периодично ще се извършва оценка на съответствието на резултатите от мониторинга, в това число управление на процеса, програми за поддръжка и готов за реагиране при извънредни ситуации. Извършените оценки за съответствие ще бъдат документирани.

При незадоволителни резултати, регистрирани при извършване на планираните оценки за съответствие, ще се предприемат коригиращи действия с цел подобряването на екологичните показатели на инсталацията. Всички предприети действия ще бъдат документирани и подложени на оценка за ефективността от прилагането им.

Независимо външно одитиране на СУОС ще се извършва от компетентния орган – РИОСВ-Русе с периода, определена на база показателя за риск за обекта. Периодично, след:

- Предприемане на коригиращи действия;
- Промяна в нормативната уредба, касаеща работата на Инсталацията;
- Независим външен одит от компетентния орган,

Ще се извършва оценка за необходимостта от актуализация на СУОС. Необходимостта от предприемане на действия за осигуряване на адекватност и ефективност на СУОС ще се регулира със заповед на управителите на дружеството. Обектът е в процес на строителство. На фаза проектиране на обекта (приключена) и оценка на въздействието му върху околната среда (приключена) са взети предвид най-приложими технологии в сектора, съобразени с местоположението

на Инсталацията (климатични особености на района, близост до населено място и др.). Ръководството на дружеството е поело ангажимент за следене на развитието на технологиите в сектора. По процедурата за оценка на въздействието върху околната среда от обекта са разгледани и оценени въздействията върху компонентите и факторите на околната среда и здравето на населението. Процедурата е приключила с Решение по ОВОС за реализация на обекта. Изпълнението на планове за управление на миризмите и шума е оценено към съответното заключение НДНТ9/НДНТ12.

Към т. 1.2. ДОБРО СТОПАНИСВАНЕ от оператора са представени следните мерки:

А) Инсталацията за интензивно отглеждане на птици е нова. Преди стартиране на изграждането ѝ е проведена процедура по Глава Шеста на ЗООС – оценка на въздействието върху околната среда, в която е извършена детайлна оценка на местоположението ѝ спрямо съществуващи транспортни връзки, близкото разположено населено място, климатичните условия за района.

Оценени са въздействията върху компонентите и рецептори, които следва да се опазват; факторите на околната среда и здравето на населението. Заключениета в ДОВОС са, че не се очаква значително въздействие върху околната среда и здравето на хората. Процедурата е приключила с Решение на компетентния орган за реализация на обекта.

Б) След въвеждане в експлоатация на обекта се предвижда ежегодни обучения на назначения персонал. Програмите за обучение ще бъдат съобразени с изискванията на приложимото законодателство към дейностите, извършвани в инсталацията.

В) След въвеждане в експлоатация на обекта ще бъде разработен План за реагиране при извънредни ситуации в обхвата на заключението за НДНТ. Действията, които следва да бъдат предприети при потенциални извънредни ситуации ще бъдат регламентирани чрез Система за управление на околната среда, която ще бъде внедрена в обекта. Към СУОС ще бъдат включени процедури за проверка, ремонт и поддръжка на: Системите за подаване на вода и фуражи; Вентилационните системи и сензорите за температурата; Силозите и транспортното оборудване; Дейностите по дезинфекция, дезинсекция и дератизация в обекта.

На територията на обекта няма да са налични съоръжения и помпи за полутечен тор. Не се предвижда изграждане и на системи за пречистване на въздуха.

Д) Съхранението на мъртвите животни ще се извършва съгласно ветеринарно-медицинските изисквания – в специално обособено помещение с ограничен достъп, осигурено с хладилна камера за съхранението на трупове до предаването им към екарисаж. Избраният начин на съхранение не предполага емисии от дейността.

Характеристика на технологията на производство:

В Инсталацията за интензивно отглеждане на птици всяка сграда ще се зарежда с пилета от една партида (излюпени на една дата) и произхождащи от едно родителско стадо. Угоителният период продължава 35 дни. Максимален брой цикли годишно – 7 броя.

При зареждането с птици ще се спазва принципа “всичко пълно – всичко празно” т.е. след изнасяне и клане на пилетата от сградите, следва цялостно почистване и дезинфекция на сградите и оборудването и ново зареждане.

Отглеждането на бройлерите ще е свободно подово върху несменяема постеля, която може да бъде от пшенична слама, слънчогледови или оризови люспи. Това дава възможност на птиците да се движат свободно в сградата, да достигнат хранилката която е най-близо до тях или която предпочитат, да ровят постелята и да пият ноктите си. Този тип отглеждане отговаря на съвременните изисквания за хуманно отношение към птиците.

При технологията на отглеждане върху дълбока несменяема постеля, подът се почиства след приключване на угоителния период и изнасяне на птиците от всяка партида за клане. След механичното изриване на тора, помещенията се помитат, след което се пристъпва към измиване на стените, пода и оборудването с пароструйка. Периодът на почистване между две зареждания на сградите продължава между 7 и 30 дни (средно 17 дни), в зависимост от сезона и производствената програма.

Подът на сградите ще е бетонен, водоплътен, с подходящ наклон, осигуряващ лесно измиване без задържане на излишна вода в сградите.

Съгласно препоръките на НДНТ-документите, гъстотата на заселване на еднодневни пилета е в границите от 18-24 бр. птици/кв.м. Капацитетът на инсталацията се определя на 54 000 места за уговяване на бройлери при гъстота на отглеждане 38.98 кг/кв.м., която е под нормативно определената от 39 кг/кв.м.

Хранене на птиците:

Бройлерите ще се изхранват с комбинирани фуражи в брашнест и гранулиран вид в зависимост от възрастта. Фуражът ще се доставя със специализирани транспортни средства до птицевъдните халета и ще съхранява в метални силози с плътно затваряне, което да не позволява замърсяването му. До всяка птицевъдна сграда ще се монтират по два силоза. Разтоварването на фуража от превозното средство в силоза се извършва посредством пневматична система, така че фуражът да не се разпилява и да няма контакт с околната среда. Силозите ще са свързани с птицевъдната сграда посредством шнеков механизъм. За хранене на птиците ще се използва хранилна инсталация, състояща се от бункери за фураж и хранилни линии с автохранилки.

Във всяка птицевъдна сграда са предвидени четири хранилни линии. Хранителната система е изградена от два външни бункера за краткотрайно съхранение на фураж с вместимост по 13,2 т ($20,3\text{м}^3$) и пневматична система за пълнене.

Принцип на работа на хранилната инсталация: Автоматично от бункера по затворена тръбна система, фуражът се транспортира до халето, където през течки става зареждането на кошове за храна. Чрез шнек и контролни стоп-хранилки се извършва автоматично зареждане на 464 бр. хранилни тасове на 4 бр. хранилни линии.

Хранилните линии ще са закрепени към тавана посредством winch-система, с възможност височината им да се променя в зависимост от възрастта и височината на пилетата.

Прилаганата техника за хранене при отглеждане на бройлери е изцяло съобразена с качеството на фуражните смеси за изхранване на пилетата-бройлери, която определя в най-значителна степен качеството на произвеждания продукт – угоени пилета бройлери. Храненето оказва най-съществено влияние върху животните по различни показатели: продължителност на угоителен цикъл, достигнати килограми живо тегло, конверсия на фураж, и като цяло – достигнати производствени показатели и цели. Прилаганите диети и съдържание на фуражите оказват пряко въздействие върху количеството на хранителни остатъци в екскрементите и на нивата на азот и фосфор в торта.

Хранителната система, която се предвижда да се монтира в двете халета от технологична гледна точка е класическа и широко прилагана в страната.

Поилна система:

Поилната система е нипелна поилна система, работеща на ниско налягане и съставена от нипелни линии, нипели, капкоуловителни чашки, регулатори за налягането в началото на всяка линия. По тръбна система питейната вода постъпва в 5 броя поилни линии на които са разположени 2 175 бр. нипели с капкоуловителни чашки. На всяка линия има монтирани по 435 броя нипела с капкоуловителни чашки. Броят на нипелите е определен при разчет 12 броя пилета на 1 бр. нипел.

При необходимост чрез водата за пиене се прилагат лицензирани ветеринарномедицински продукти с терапевтични или профилактични цели. Не се прилагат забранени или нелицензирани продукти за лечение и профилактика на заболявания. Предвиден е и дозатор за медикаменти.

Хранилките и поилките са конструирани и монтирани така, че да се избегне замърсяването на храната и водата. Не се допуска разливане на вода по постелата.

Тъй като са възможни колебания в параметрите на водоподаването (дебит и напор), по задание на технолога е предвидено съхраняване на вода в съд с обем 1 000 дм³, от който чрез помпено-хидрофорна уредба ще се подава вода към оборудването от медикаторната група – за поилките и дозаторите на медикаменти, давани на отглежданите бройлери. Такива съдове се монтират във всяко от халетата.

Височината на инсталацията ще се променя съобразно възрастта на птиците чрез winch-система. Птиците ще имат свободен достъп до вода през целия светъл период от денонощието. Налягането в системата ще може да се регулира в зависимост от консумацията на птиците, което ще предотвратява нежелани течове и евентуални загуби на вода. Осъществяването на поенето на птиците с такъв тип поилна инсталация ще гарантира рационалното използване на водата.

Описаната поителна технология не позволява изтичане на вода върху сламената постеля, нейното мокрене и гниене по време на угоителния цикъл, което би влошило микроклимата в сградите.

Вентилационна система

В птицевъдните сгради ще се изгради принудителна вентилация, състояща се от вентилатори и клапи. Вентилирането на помещенията цели да се постигне охлаждане и извеждане на газове като CO₂, NH₃, CH₄ и влага от биологични и физиологични процеси при птиците.

Вентилационната система трябва да осигурява достатъчно кислород за развитието на птиците и подходяща температура за оптималното им отглеждане.

Вентилационната система на бъдещите две производствени халета №№ 1 и 2 ще се състои от 11 броя вентилатори и приточни клапи /за всяко от халетата/, които се управляват автоматично от табло за управление.

Отоплителна система

Отопление в птицевъдните сгради е необходимо през по-голяма част от годината и е задължително през целия зимен период и през периоди с рязко и продължително застудяване.

За покриване на топлинните загуби през зимата се предвижда въздушно отопление. При въздушното отопление във всички точки на работната зона се получава равномерно затопляне, тъй като движението на въздуха е принудително. Засмукването на въздуха става отдолу – на нивото на зоната на животните. Нагнетяването на въздуха става през вентилационни канали, равномерно разпределени в помещението. За нагнетяването се използват неподвижни и подвижни въздуховоди (от плат или друг материал).

На база направения топлинен баланс се предвижда термоблок система, монтирана в отделна сграда, долепена до халето от към южната му страна. Отоплителната мощност на термоблока е 400 000 ккал/ч. Последният е с размери 3800x2750x2200мм и комин с височина 14 m и диаметър 0.35 m. Дебитът на димните газове е 1 860 m³/h. Системата работи с гориво – въглища.

Термоблок системата се получава от фирмата производител напълно комплектована с всички съоръжения, за да може да бъде включена веднага в работа. Системата е напълно автоматизирана. Снабдена е с локално управление. Обслужването ѝ е сведено до минимум. Предвидени са електронни датчици, които следят непрекъснато за поддържане на желаната температура в помещението на бройлерите. При достигане на зададената температура, отоплителната система преминава в икономичен режим, като намалява притока на горивния материал и циркулацията на вече затопления въздух. Изхвърлянето на изгорелите газове от системата ще става чрез метален комин, топлинно изолиран.

Система за почистване

Предвижда се в птицефермата да се прилага т.нар. „сухо почистване”, което е практика в повечето птицевъдни ферми. При отглеждане на птиците върху дълбока несменяема постеля, подът и стените на помещението се почистват след приключване на угоителния период и изнасяне на птиците от всяка партия за клане. След изриването на тора следва механично почистване (помитане), след което стените, пода и оборудването се почистват с пароструйка.

Периодът на почистване между две зареждания на сградите ще продължава между 7 и 30 дни (средно 17 дни), в зависимост от сезона и производствената програма.

Управление на торови маси

Торовата постеля ще се изрива извън помещенията с подходяща техника или ръчно, откъдето ще се натоварва в ремаркета чрез фадрома и директно ще се извозва до земеделски производители. Торовата маса, генерирана от отглеждането на бройлери е с оптимални характеристики за получаване на качествен компост:

- обемна маса 0,65 ÷ 0,75 т/м³;
- влажност 40-60%;
- отношение C/N – 12.

На територията на имота не се планира изграждане на торова площадка или друго съоръжение за временно съхранение на торови маси до предаването им на земеделски производители. Възприето е, **торовите маси да се изнасят директно от халетата**, като ангажимента за тяхното съхранение до прилагането им в почвата е на земеделския производител.

В **Приложение № 6** са представени сключени договори със земеделски производители за предаване на образуваните торови маси от обекта с цел използването им за наторяване.

Направено е сравнение с НДНТ и по компоненти както следва:

Използване на ресурси

Консумация на вода

Операторът е посочил, че основен консуматор на вода на площадката са поилните системи в халетата. Операторът е посочил, че необходимото количество вода за единица капацитет е $9.4 \text{ м}^3/1000 \text{ бр. птици}$ за един жизнен цикъл.

Консумация на енергия

Операторът е посочил, че необходимото количество електроенергия е $0,67 \text{ MWh/единица капацитет}$ за единица капацитет. В инсталацията по Приложение № 4 към ЗООС не се консумира топлоенергия.

Консумация на основни суровини

Посочена е основната суровина (фураж), която ще се използва след реализирането на инвестиционното предложение. В инсталацията ще се използват $4.01 \text{ кг/птица/цикъл}$ ($4.01 \text{ т/1000 птици/цикъл}$). В *Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине* не са посочени конкретни стойности за консумацията на фураж.

Употреба на опасни вещества

Съгласно спецификата на дейността **не се използват** опасни вещества пряко в производствения процес. В *Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине* няма ограничения за използването на дезинфектанти.

Количество и вид на вредните вещества, изпускани в атмосферния въздух (вкл. параметри на изпускащите устройства)

Представени са данни за общите емисии на вредни вещества, за емисиите от отделните точкови източници, както и оценка на съответствието им с приложимите емисионни норми. Направено е заключение относно въздействието на емисиите върху качеството на атмосферния въздух, което показва, че емисиите няма да доведат до нарушаване на установените норми в атмосферния въздух. От оператора са предвидени мерки за намаляване емисиите на амоняк и неорганизираните емисии. Не се предвижда наличие на торова площадка на територията на птицефермата.

Количество и вид на вредните вещества в отпадъчните води и водните обекти

Формират се производствени отпадъчни води от измиване на двете производствени халета, които ще се отвеждат до водоплътен черпателен резервоар, с обем 12 м^3 , от който периодично ще се извозват до ГПСОВ за последващо третиране.

Битово-фекалните води формирани от обслужващия персонал на площадката ще се пречистват в ЛПСОВ и ще се отвеждат в черпателен резервоар с обем 12 м^3 , от който периодично ще се извозват до ГПСОВ за последващо третиране.

Дъждовните води от покривите на сградите и прилежащите терени се оттичат повърхностно и попиват в зелените площи. На територията на производствената площадка не се предвижда канализационна система за дъждовни води.

Количество и вид на образуванията от инсталацията производствени и опасни отпадъци

Съгласно спецификата на дейността, **не се образуват** отпадъци пряко от производствения процес на инсталацията за интензивно отглеждане на птици – бройлери. От отоплителната инсталация, включваща 2 бр. печки на твърдо гориво ще се образува отпадък с код и наименование 10 01 01 - Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли упомената в 10 01 04), в количество 120 т/год или $2,22 \text{ т/1000 птици/цикъл}$. В *Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине* не са посочени изисквания за вида и количествата на образуванията отпадъци.

Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Условие 4.1. чл. 117, ал.1 на ЗООС и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС

Категория на промишлената дейност, съгласно приложение №4 на ЗООС.

Таблица 4.1

№	Инсталация в обхвата на Приложение	Брой	Позиция на	Капацитет,
---	------------------------------------	------	------------	------------

	№ 4 към ЗООС	сгради	дейността по Приложение № 4 към ЗООС	места за птици
1.	Инсталация за интензивно отглеждане на птици – бройлери	2	6.6 „а“	54 000

В следващата таблица е дадено описание на производствените сгради и местата за птици, за които операторът кандидатства за издаване на комплексно разрешително:

Сгради	Брой места за птици за една сграда
Хале №1	27 000 места за птици
Хале №2	27 000 места за птици
Общо:	54 000 места за птици

Таблица 4.2

№	Инсталация извън обхвата на Приложение № 4 към ЗООС	Капацитет, MW
1.	Отоплителна инсталация, включваща 2 броя печки на твърдо гориво	0.464 всяка

Условие 4.2. Докладване

Условие 4.2.1. и Условие 4.2.2. са поставени съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 4.2.3. – съгласно изисквания на НДНТ 29 от *Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине.*

Условие № 5. Управление на околната среда

Операторът на инсталациите трябва да контролира прилагането на системно управление на околната среда и на всички подходящи мерки за предотвратяване на замърсяване, чрез прилагане на НДНТ, съгласно чл.121, т.1 и т.2 от ЗООС.

Условия 5.1 - Условие 5.7. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС

Условие № 6. Тълкуване

Условия 6.1. – 6.8. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 6.9. Съгласно изискванията на чл.1, т.16; чл.3, т.8 и Приложение IX на Протокола към Конвенцията от 1979 г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването, еутрофикацията и тропосферния озон (обн. ДВ, 38/2005г.).

Инсталацията за интензивно отглеждане на птици в с. Смирненски е нова. Фермата ще се състои от две птицевъдни сгради - **Хале 1 и Хале 2**, които ще бъдат изградени като затворена конструкция от бетон и тухли и оградни стени от сандвич-панели и покривни изолационни панели. Към Хале 1 ще се изгради битова сграда, в която ще се обособят битови помещения.

Условие 6.10. съгласно „Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие“, утвърдена от Министъра на околната среда и водите със заповед № РД-613/08.08.2012г., чл. 11 ал. 5 от Закона за защита от шум в околната среда и Наредба № 54 от 13 Декември 2010г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда.

Условие 6.11. Условието е поставено с цел разясняване на реда на съгласуване на плана за собствен мониторинг.

Условие № 7. Уведомяване

Условие 7.1. Условието е поставено съгласно чл. 23, чл.121, т.6 и чл. 125, ал. 1, т. 4 от ЗООС.

Условие 7.2 Условието е поставено съгласно чл.125, ал. 1, т.4 от ЗООС.

Условие 7.3 до Условие 7.7. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.1. Използване на вода

Условие 8.1.1. Съгласно чл. 44 и чл. 50 от Закона за водите и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

По данни от заявлението за водоснабдяване на имота се предвижда изграждане на външен водопровод – от селищната водопроводна мрежа до фермата. Водопроводът ще се изпълни от тръби ПЕВП с диаметър 90 мм, за налягане 0.1 мРа – на дълбочина 2.00 м. На края на водопровода /пред входа за имота/ ще се монтира противопожарен хидрант – подземен. Общата дължина на водопровода е 260 м. От водопровода ще се изпълни водопроводно отклонение към имота, което ще завърши с водомерна шахта.

На площадката ще се изпълнят площадкови водопроводи от полиетиленови тръби Ф63 мм до всяка сграда. Схема на водоснабдяване е представена в КАРТА № 4 към заявлението.

В Приложение № 5.2. към заявлението е представен **Предварителен договор за присъединяване на недвижими имоти и потребители на вода към водопроводната и/или канализационна системи**, сключен на основание чл. 12, ал. 2, т. 3 от Наредба № 4/2004 г. С ВиК ООД – Русе. Договорът е сключен в процеса на проучване, проектиране и съгласуване на инвестиционните проекти за птицефермата. В чл. 1, ал. 2 от Договора е записана клауза: „...Изпълнението на задълженията по този договор е необходимо условие за съгласуване и одобряване на инвестиционните проекти по чл. 143, ал. 1, т. 3 от ЗУТ и сключване на договор по чл. 84, ал. 2 от ЗУТ за присъединяване към водопроводната мрежа....“

За изпълнението на външния водопровод е издадено Разрешение за строеж № 34/16.09.2015 година, представено в Приложение 4.2. към заявлението. По данни от заявлението водопроводът в момента се изпълнява и предстои приемането му с Държавна приемателна комисия. Едва след неговото изграждане и въвеждане в експлоатация ще се изпълни и сградното водопроводно отклонение от имота до новия водопровод, с което ще се извърши същинското присъединяване на обекта към водопроводната мрежа, експлоатирана от ВиК Русе. Във връзка с това, предвид етапа на който се намира обекта – издадени разрешения за строеж за отделните подобекти и стартирало, но неприключено строителство, операторът не разполага с окончателен договор с ВиК дружеството.

Такъв ще бъде сключен с оператора, след въвеждане в експлоатация на външния водопровод, като за сключването му е изпълнено необходимото условие – да е наличен предварителен договор за присъединяване.

Във връзка с горното от оператора се изиска да представи окончателен договор с ВиК дружеството.

С писмо вх. № КР-14384/25.09.2017г. операторът е потвърдил информацията от заявлението, че не разполага с окончателен договор с ВиК дружеството, такъв ще бъде сключен, след въвеждане в експлоатация на външния водопровод.

Условие 8.1.2. Нормата за употреба на вода за отглеждане на птици е заложена съгласно Таблица 4.1.1. „Употреба на свежа вода“ към заявлението.

Условието е поставено, съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и чл.3, ал.2, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г.

Условие 8.1.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и чл. 3, ал. 2, т. 9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г.

По информация от заявлението (стр. 70) основната консумация на вода за производствени нужди е свързана с процеса на отглеждане на птиците – осигуряване на необходимото им количество вода за поене. Птиците се явяват основен консуматор на производствена вода, която се доставя чрез нипелни поилни системи. Оборудването, основен консуматор на вода за производствени нужди, са поилните системи в халетата.

За оптимизиране количеството потребена вода за производството, ще се извършва регулярна калибрация на поилната инсталация, редовен преглед на водопроводната мрежа, отстраняване в най - кратки срокове на течове и аварии.

Условие 8.1.4. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС и чл. 3, ал. 2, т. 9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г.

Условие 8.1.5. Измерване и документиране

Условие 8.1.5.1. Съгласно чл. 3, ал. 2, т. 9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Схема с местоположението на измервателното устройство е представена на КАРТА № 4 „Схема на водоснабдяването на площадката“ към заявлението.

Условия 8.1.5.2 до Условие 8.1.5.4. чл. 3, ал. 2, т. 9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 8.1.5.5. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 8.1.6. Докладване

Условия 8.1.6.1.и 8.1.6.2. чл. 125, ал.1, т. 5 от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително и НДНТ - чл.3, ал.2, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 8.2. Енергия

Условие 8.2. Използване на енергия

Условие 8.2.1. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Годишно количество електроенергия за производствени нужди на площадката е 262,8 MWh/y.

Посочените разходни норми в Таблица 8.2.1. са съгласно разходните норми посочени от оператора - на стр. 70 до 71 и Таблица 4.2-1 от към Заявлението.

Операторът няма задължения за обследване на енергийната ефективност.

Условие 8.2.1.1. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Основен консуматор на електроенергия е хранилната инсталация (хранилни машини и шнекове)..

В инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС не се използва топлинна енергия за производствени нужди.

Условие 8.2.2. Измерване и документиране

Условие 8.2.2.1. до Условие 8.2.2.3. са поставени, съгласно чл. 121, т. 5 на ЗООС и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Схема с разположение на измервателното устройство/електромера е представена на КАРТА № 5 от Заявлението към заявлението.

Условие 8.2.3. Докладване

Условие 8.2.3.1. Въвеждат се за улесняване на контрола по изпълнение на изискванията на комплексното разрешително и са в съответствие с чл.125, т.5 от ЗООС и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.3. Използване на суровини и горива

Като основна суровина в Инсталацията за интензивно отглеждане на птици – бройлери ще се използва фураж. Бройлерите ще се изхранват с комбинирани фуражи в брашнест и гранулиран вид в зависимост от възрастта. Фуражът ще се доставя със специализирани транспортни средства до птицевъдните сгради.

Условие 8.3.2., Условие 8.3.2.1., Условие 8.3.3. и Условие 8.3.3.1. – съгласно изисквания на НДНТ 29 от Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине.

Условие 8.3.4 Съхранение на спомагателни материали и горива

Условие 8.3.4.1., Условие 8.3.4.1.1., Условие 8.3.4.1.2. Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

Условие 8.3.4.2. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Схема на площадките с всички складове за съхранение на суровини, спомагателни материали и горива е представена на Карта № 6 към Заявлението.

Съхранение на слама

За постелята на птиците в птицевъдните сгради ще се използва слама. Тя ще се доставя в необходимите количества, непосредствено преди зареждането на помещенията с новата партида птици, с автомобилен транспорт. Сламата ще се разтоварва директно в халетата. На площадката не се предвижда склад за съхранение на слама.

Съхранение на фуражи

Фуражът ще се доставя със специализирани транспортни средства до птицевъдните сгради и ще съхранява в метални силози с плътно затваряне, което да не позволява замърсяването му. До всяка птицевъдна сграда ще се монтират по два силоза. Разтоварването на фуража от превозното средство в силозите ще става посредством пневматична система, така че фуражът да не се разпилява и да няма контакт с околната среда.

Силозите ще са свързани с птицевъдната сграда посредством шнеков механизъм. За хранене на птиците ще се използва хранилна инсталация, състояща се от бункери за фураж и хранилни линии с автохранилки.

Във всяка птицевъдна сграда са предвидени четири хранилни линии. Хранителната система е изградена от два външни бункера за краткотрайно съхранение на фураж с вместимост по 13,2 т (20,3м³) и пневматична система за пълнене.

Съхранение на въглища/екопелети

Въглищата ще се доставят до площадката с автомобилен транспорт. Те са предварително калибрирани и обезпрашени. Предвиден е склад за въглища, който предствалява метален навес. Транспортирането на въглищата в района на площадката ще се извършва от транспортното средство, с което се доставят на площадката до птицевъдните сгради с ръчни колички. Въглищата ще са в чували.

Съхраняват се в обособен склад за отоплителни материали с площ 107 кв.м. Складът представлява навес с бетонов под.

Съхранение на медикаменти/дезинфектанти

Операторът ще спазва добра профилактична програма, с цел намаляване рисковете от заболяване. Медикаментите ще се подават чрез дозатори, монтирани на поилната инсталация.

Минимални количества медикаменти и дезинфекциращи препарати ще се съхраняват в специално обособен закрит склад с ограничен достъп. Съхраняват се в оригинални опаковки.

Съхранение на опасни химични вещества и препарати

Масла ще се използват за ремонтни работи по инсталациите на площадката – хранителна, поилна, шнекови механизми и други. Ще се доставят в малки количества и ще се съхраняват в специално обособен склад в битовата сграда към хале 1.

Планирана консумация на масла, при максимален капацитет на инсталацията е около 300 л/годишно.

Маслата се съхраняват в специално обособен склад – до 200 литра.

За аварийни нужди – спиране на електрическото захранване в обекта – ще се използва дизелово гориво. Разгледан е дизелгенератор за ток с изходна максимална мощност 11kVA/8,8kW и номинална мощност 10kVA/8kW. Консумацията на дизелагрегата за осигуряване на 24 часа автономия на обекта при 100% натоварване е 105 литра дизел.

Дизеловият агрегат, ведно с резервоар за гориво, ще е разположен в агрегатно до пропуска на площадката, с осигурена водоплътна настилка, закрито и без връзка с канализационна мрежа.

Условие 8.3.4.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.3.5. Документиране

Условие 8.3.5.1. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.3.6. Докладване

Условие 8.3.6.1. - чл.125, т.6. от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително, както и Методика за

минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

На територията на площадката не се експлоатират пречиствателни съоръжения за отпадъчните газове.

Условие 9.1. Емисии от точкови източници

Условие 9.1.1. е заложено съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 9.1.2. Инсталация за интензивно отглеждане на бройлери

Данните за попълване на **Условие № 9., Таблица 9.1.2 и Таблица 9.1.2.1.** са съгласно информацията на стр. 84– 94, Таблица 5.2.1 и Таблица 5.2.2. и Табл. 5.2.3. от заявлението, както и представената в Приложение № 12 към заявлението оценка с Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине.

Печките на твърдо гориво, описани в Таблица 9.1.2.1. са с мощност по 0.464 MW и за тях не е заложена емисионна норма, тъй като са с мощност под 0,5 MW, т.е. емисиите им не се контролират, съгласно *Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.*

Производствените халета нямат монтирани пречиствателни съоръжения към вентилационната система.

Схема на източниците на организирани емисии е представена в КАРТА № 7.

Оптималният микроклимат в помещенията за отглеждане на птици на площадката се осъществява от комбинирана система, която включва:

- Вентилационна система към всяко хале;
- Регулируеми клапи за чист въздух;
- Компютър за автоматично контролиране и регулиране на микроклимата.

Спазването на зададените параметри осигурява както оптимални условия за отглеждане на птиците, така и опазване компонентите на околната среда (атмосферен въздух, води и т. н.), а именно:

- няма да се овлажнява постелята, с което ще се ограничи отделянето на амоняк и неприятни миризми;
- няма да се замърсяват хранилките и поилките;
- създадени са условия за т. нар. “сухо почистване” на помещенията при смяна на циклите (почистване с пароструйка след изнасяне на постелята).

Условие 9.1.3. - Условието е поставено съгласно изискванията на НДНТ 3. и НДНТ 4. от Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине, както и представената от оператора оценка в Приложение № 12 към заявлението.

Допълнително от оператора се изиска да представи информация метода/начина за изчисляване на емисиите чрез използване на масовия баланс на азота и фосфора въз основа на приемания фураж, съдържанието на суров протеин в дажбите, общия фосфор и показателите на животните или оценка на емисиите чрез анализ на оборския тор за общо съдържание на азот и фосфор, които ще бъдат съгласувани и с РИОСВ.

С писмо вх. № КР-14384/25.09.2017г. операторът е представил допълнителна информация, от която става ясно, че информацията относно мониторинга на отделените в оборския тор общ азот и общ фосфор ще се извършва изчисляване на емисиите посредством използване на масовия баланс на азота и фосфора въз основа на приемания фураж, съдържанието на суров протеин в дажбите, общия фосфор и показателите на животните (средно годишното количество фуражи, използвано за различните възрасти на птиците и количеството на азот и фосфор в дажбите, по данни от производителя. За определяне на количеството задържан в животното азот и фосфор ще се ползват статистическите данни)

Условие 9.1.4. Условието е поставено съгласно изискванията на НДНТ 32. от Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри

налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине, както и представената от оператора оценка в Приложение № 12 към заявлението.

Допълнително от оператора се изиска да представи информация за метода/начина за оценка на емисиите чрез използване на масовия баланс въз основа на отделения и на общия (или на общия амонячен) азот, наличен във всеки етап от управлението на оборския тор или чрез използване на емисионни коефициенти, които ще бъдат съгласувани и с РИОСВ.

С писмо вх. № КР-14384/25.09.2017г. операторът е представил допълнителна информация, от която става ясно, че информацията относно мониторинга на емисии на амоняк във въздуха от всяко помещение за отглеждане на бройлери ще се извършва чрез оценка с използване на емисионни коефициенти.

Условие 9.1.5 е поставено съгласно *Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.*

Условие 9.2. Неорганизираните емисии

Условие 9.2.1. съгласно чл.11, ал.1 от ЗЧАВ.

Условие 9.2.2. съгласно чл.11, ал.1 от ЗЧАВ и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 9.2.3. съгласно чл.11, ал.1 от ЗЧАВ и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 9.2.4. съгласно Наредба № 1/27.06.2005г.

Операторът предвижда следните мерки за намаляване на неорганизираните емисии:

1. товаро-разтоварните дейности се извършват за максимално кратко време;
2. всеки бункер е оборудван с модерна система за пневматично пълнене;
3. осигурено е съхранение на твърдите горива на защитена площадка;
4. транспортното средство, с което се доставя фуражът, е капсуловано в максимална степен; въздухът/екопелетите се доставят калибровани;
5. процесът на зареждане на фуража е автоматизиран;
6. фуражът се изсипва директно в силозите за фураж, като не се използват междинни съоръжения за претоварването му;
7. в долната част на силоза за фураж има събирателен съд за прах, който се събира в плътна опаковка и при запълването ѝ се връща обратно в силоза.

При транспортиране на твърди прахообразни материали (фураж/твърди горива) на територията на площадката се спазват следните изисквания:

1. използват се специализирани, затворени транспортни средства за доставка на суровините;
2. транспортните връзки са покрити с трайни настилки (асфалтобетон, бетон).

На територията на площадката не се извършва обработка на твърди прахообразни материали (дейности по натрошаване, смилане, пресяване, смесване, пелетизиране, брикетизиране, термообработка, сушене, охлаждане), което би могло да доведе до отделяне на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух. Фуражът се доставя във вид, готов за консумация от птиците, без да се налага предварителна обработка. Твърдите горива (въглища) се доставят в готов вид.

На територията на площадката няма обособен склад за фураж. Фуражът се доставя от външна фирма в количество, необходимо за задоволяване на хранителните нужди на птиците за десет дни, без да е необходимо обособяване на склад за суровината на територията на площадката.

Фуражът ще се доставя със специализирани транспортни средства до птицевъдните сгради и ще се съхранява в метални силози с плътно затваряне, което да не позволява замърсяването му. До всяка птицевъдна сграда ще се монтират по два силоза. Разтоварването на фуража от превозното средство в силозите ще става посредством пневматична система, така че фуражът да не се разпилява и да няма контакт с околната среда.

Силозите ще са свързани с птицевъдната сграда посредством шнеков механизъм. За хранене на птиците ще се използва хранилна инсталация, състояща се от два външни бункера за краткотрайно съхранение на фураж с вместимост по 13,2 т (20,3м³) и пневматична система за пълнене. Автоматично от бункера по затворена тръбна система, фуражът се транспортира до халето.

На територията на площадката са обособени защитени складове за съхранение на твърдо гориво – въглища към всяка печка за отопление. Въглищата се получават от доставчик предварително обработени, калибровани и обезпрашени.

На територията на площадката няма инсталации или съоръжения за съхранение и товарене или разтоварване на бензини, нито се използват технологични операции, свързани с товарене или разтоварване на подвижни цистерни за превоз на бензини между терминалите или между терминалите и бензиностанциите.

Операторът **не предвижда да съхранява торови маси на площадката**. Не е обособена площадка за съхранение на тор. В тази връзка не са поставени условия относно съхранение на торова маса и съответно намаляването на емисиите от нея.

Условие 9.2.5. – Условието е поставено съгласно изискванията на НДНТ 11 от *Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине, както и представената от оператора оценка в Приложение № 12 към заявлението.*

Торовите маси не се съхраняват на производствената площадка.

Условие 9.3. Интензивно миришещи вещества

Условие 9.3.1. съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 9.3.2. съгласно становище на Дирекция „ОЧВ“, МОСВ по предхони проекти и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 9.3.3. съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 9.3.4. и Условие 9.3.5. *Условието е поставено съгласно изискванията на НДНТ 26 от Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине както и представената от оператора оценка с Решението в Приложение № 12 към заявлението.*

Условие 9.3.6. *Условието е поставено съгласно изискванията на НДНТ 12. от Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине, както и представената от оператора оценка с Решението в Приложение № 12 към заявлението.*

Условие 9.3.7. и Условие 9.3.8. са поставени с цел намаляване на общия екскретиран азот и фосфор и съответно емисиите на амоняк във въздуха от сградите за отглеждане на птици на площадката, *съгласно изискванията на Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине, както и представената от оператора информация в заявлението и оценка с Решението, представена в Приложение № 12 към заявлението.*

Условието е поставено и във връзка с изискванията на чл. 3, пар. 8, Приложение IX на Протокола към Конвенцията от 1979г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването, еутрофикацията и тропосферния озон (обн. ДВ, 38/2005г.), възложителят е планирал мерки за намаляване на емисиите на амоняк от сградите с повече от 20% в сравнение с контролните данни (т.е. ако не се прилагат мерки), като предвижда отглеждане на птиците в добре изолирани сгради с дълбока несменяема постеля със съдържание на сухо вещество от 50%-80%, оборудвани с принудителна вентилация и снабдени с питейна система против разлив на вода. Прилагането на тези мерки се счита за Категория 1 от препоръките, описани в Документа с насоки *Guidance document on control techniques for preventing and abating emissions of ammonia*, Geneva, September 2007.

Условие 9.4. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух

Условие 9.4.1. съгласно чл. 121, т. 3 от ЗООС и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 9.5. Условия за собствен мониторинг

Условие 9.5.1. Изисквания към собствения мониторинг на емисиите на вредни вещества във въздуха

Условие 9.5.1.1. и Условие 9.5.1.2. са поставени, *съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от*

ЗООС и чл.15, Директива на съвета 96/61/ЕО относно комплексното предотвратяване и контрол на замърсяването и Регламент № 166/2006г. за създаване на ЕРИПЗ.

Условие 9.5.1.3. *Условието е поставено съгласно изискванията на НДНТ 3. и НДНТ 4. от Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине, както и представената от оператора оценка в Приложение № 12 към заявлението.*

С писмо вх. № КР-14384/25.09.2017г. операторът е представил допълнителна информация, от която става ясно, че информацията относно мониторинга на отделените в оборския тор общ азот и общ фосфор ще се извършва, чрез изчисляване на емисиите посредством използване на масовия баланс на азота и фосфора въз основа на приемания фураж, съдържанието на суров протеин в дажбите, общия фосфор и показателите на животните (средно годишното количество фуражи, използвано за различните възрасти на птиците и количеството на азот и фосфор в дажбите, по данни от производителя. За определяне на количеството задържан в животното азот и фосфор ще се ползват статистическите данни)

Условие 9.5.1.4. *Условието е поставено съгласно изискванията на НДНТ 32. от Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине, както и представената от оператора оценка в Приложение № 12 към заявлението.*

С писмо вх. № КР-14384/25.09.2017г. операторът е представил допълнителна информация, от която става ясно, че информацията относно мониторинга на емисии на амоняк във въздуха от всяко помещение за отглеждане на бройлери ще се извършва чрез оценка с използване на емисионни коефициенти.

Условие 9.5.1.5. *Условието е поставено съгласно изискванията на НДНТ 27. от Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине, както и представената от оператора оценка в Приложение № 12 към заявлението.*

С писмо вх. № КР-14384/25.09.2017г. операторът е представил допълнителна информация, от която става ясно, че информацията относно мониторинга на емисии на прах във въздуха от всяко помещение за отглеждане на бройлери ще се извършва, чрез оценка с използване на емисионни коефициенти.

Условие 9.6. Документиране и докладване

От Условие 9.6.1. до Условие 9.6.6. съгласно *Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.*

Условие 9.6.7. посочените замърсители съгласно Раздел II, т. 3 Използване на най-добри налични техники от Заявлението за издаване на КР, се изисква докладване с ГДОС на емитираните количества вещества във въздуха, за производството на единица капацитет.

Условие №10. Емисии в отпадъчните води

По информация от заявлението при експлоатацията на птицефермата се очаква формиране на следните потоци отпадъчни води:

- Производствени отпадъчни води - от измиване на помещенията;
- Битово-фекални води – от обслужващия персонал на площадката.

Дъждовните води от покривите на сградите и прилежащите терени се оттичат повърхностно и попиват в зелените площи. На територията на производствената площадка не се предвижда канализационна система за дъждовни води.

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1. По данни от заявлението в края на всеки производствен цикъл се предвижда почистване на халетата. Технологиите за почистване се състои в следното:

- механично почистване на едрите частици от всички открити повърхности – стени, клапи, вентилатори, хранилна и поилна системи, помитане на пода;
- подвижното оборудване (поилки, хранилки) се разглобяват, почистват;
- почистване на неподвижното оборудване, под и стени с пароструйка с намален разход на вода и повишено налягане, като по този начин се отстраняват фините (прахообразни) частици. Почистването на халето се извършва за около 1 до 2 дни, последователно, отгоре надолу (от стените към пода). За почистване на едно хале се използва средно от 2 до 5 м³ вода;

- Дезинфектиране на стените, клапите, вентилаторите и стационарното оборудване с дезинфектанти, които се впръскват с пароструйка. Ниските части на помещението и пода се обработват с дезинфектант с машина под налягане срещу патогенни микроорганизми.
- Включва се вентилацията на халето на 100%, през зимните месеци се включва и отоплението с цел изпарение на разтворите;
- зарежда се постелята и монтира оборудването

При този метод на почистване се формира минимално количество отпадъчни води.

Възложителят предвижда в сградите да се изгради система от отовднителни улеи, които да отвеждат евентуално формиран отток от измиване на помещенията до водоуплътен черпателен резервоар, от който периодично ще се извозват до ГПСОВ за последващо третиране. Резервоарът е вкопан – от безшевен полиетилен, с обем 12 м³, оребрен, с люк за пускане на помпа за изпомпване на водата от резервоара. Резервоарът ще обслужва двете производствени халета. Общото количество на производствените отпадъчни води, което се формира на площадката е 77.00 м³/годишно. Той ще е в състояние да събере отпадъчни води, формирани от един производствен цикъл. Периодичност на изпомпване на отпадъчните води и извозване до пречиствателна станция – след всеки угоден цикъл - 7 пъти годишно. Годишното количество на производствените отпадъчни води е прието като равно на годишното количество на водите, използвани за измиване на помещенията.

Условие 10.1.2. Условието е поставено, съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и съгласно Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.2. Битово-фекални отпадъчни води

Условие 10.2.1. Работа на пречиствателните съоръжения

ЛПСОВ за третиране на битово-фекални води:

Предвижда се монтиране на ЛПСОВ за битово-фекалните отпадъчни води, която ще е с капацитет 3-6 еквивалентни жители. Съоръжението ще е модулно и едностъпално.

То ще се монтира под земята. Процесът на пречистване е автоматизиран, контролира се от електронно табло и поддръжката на пречиствателната станция е максимално опростена.

Пречиствателните станции най-често представляват цилиндричен корпус, изработен от полипропилен, включващ шест зони за третиране на отпадъчната вода:

1. Решетка (кошова или шнекова): задържа грубите неразградими замърсители;
2. Оксидационен селектор *BioZone*: зона (инкубатор) за биомаса;
3. Денитрификационна зона (денитрификатор): отстраняване на нитратния и нитритния азот, чрез редукция в молекулен азот (газ) с помощта на хетеротрофни бактерии при безкислородни условия;
- 4,6. Активна зона (нитрификатор), с потопен биофилтър: биохимично окисление на азотни съединения (амониев и органичен азот), с помощта на специфични бактерии, до нитрити и нитрати. В периодичен режим се осъществяват процесите на аериране, регенериране и разбъркване.
5. Машинно отделение;
6. Утаителна зона (вторичен утаител): за отделяне и уплътняване на утайката; *Опция* – Ултразвукова технология за ефективно третиране на утайката.

Допречистване на отпадъчните води (при необходимост), за постигане на по-големи изисквания на пречистване на водата.

Условие 10.2.1.1. до Условие 10.2.1.4.1. Условията са поставени съгласно изискванията на чл.121, т.1.и т.3. от ЗООС и за поддържане на пречиствателните съоръжения за пречистване на отпадъчни води, съгласно чл. 126, ал.1 от Закона за водите, чл. 130, ал. 2 от Закона за водите, чл.3., ал.2., т.10 и 11 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117от ЗООС.

Условие 10.2.1.5. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 10.2.1.5.1. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 10.2.1.5.2. Условието е поставено съгласно изискванията чл.121, т.1.и т.3. от ЗООС и за поддържане на пречиствателните съоръжения за пречистване на отпадъчни води, съгласно чл. 126, ал.1 от Закона за водите.

За поддържане на оптимален работен режим на пречиствателните станции/съоръжения има разработени и се прилагат технологични инструкции.

Условие 10.2.1.5.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 10.2.1.6. Документиране и докладване

Условие 10.2.1.6.1. - Условие 10.2.1.6.3.1. Чл. 130, ал. 2 от Закона за водите. Технологичните инструкции задължително съдържат стойности на контролираните параметри при оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения.

За поддържането на оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения периодично се извършват проверки за отклонения на стойностите на следените параметри от тези определени в инструкциите за поддържане на оптимален работен режим и отстраняване на констатираните несъответствия

Условие 10.2.2. По данни от заявлението на територията на площадката се предвижда изграждане на битово-фекална канализация, която ще отвежда водите от битовата сграда до ЛПСОВ и черпателен резервоар с обем 12 м³. Резервоарът ще е в състояние да събере отпадъчни води, формирани за период от 85 дни. Периодичност на изпомпване на отпадъчните води от ямата и извозване до пречиствателна станция – 4 пъти годишно.

Схема на площадковата канализация с местоположение на ЛПСОВ и резервоара за битово-фекални отпадъчни води са представени в КАРТА № 11 от Графични приложения към заявлението.

Количеството на формираните битово-фекални отпадъчни води е изчислено като 90% от водопотреблението за питейно-битови цели. Очаквано количество отпадъчни води е 0,14 куб.м./ден или 49,5 куб.м./годишно.

Условие 10.3. Условието е поставено, съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 към ЗООС

В Приложение № 5.3. към заявлението е представен **договор между „Язошефи“ ООД и В и К ООД-Русе за отвеждане и пречистване на битово-фекални и производствени отпадъчни води.**

По информация от заявлението в момента се изпълнява строителството на отделните подобекти. По този начин не са налични резервоари за отпадъчни води, не са формирани отпадъчни води до момента и респективно не е извършвано изпомпване/извозване до ГПСОВ. Поради това не разполагаме с документи, уреждащи тези дейности.

Във връзка с горното от оператора е изискано да представи документи с лицензирано дружество за изгребването и извозването на отпадъчните води от водоплътните черпателни резервоари.

В писмо вх. № КР-14384/25.09.2017г. от оператора е посочено, че птицефермата в с. Смирненски все още не е изградена и въведена в експлоатация. В момента се изпълнява строителството на отделните подобекти. По този начин не са налични резервоари за отпадъчни води, не са формирани отпадъчни води до момента и респективно не е извършвано изпомпване/извозване до ГПСОВ. Поради това не разполагаме с документи, уреждащи тези дейности.

Предвид горното към Условие 10.3. е добавено *„Почистването и извозването на отпадъчните води да се извършва от лицензирана за услугата фирма, съгласно сключен договор и при спазване на условията в него“.*

Условие 10.4. Документиране и докладване

Условие 10.4.1. – съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 10.4.1.1. Условието е поставено, съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и съгласно Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.4.1.2. Чл. 125, ал.1 т. 6 от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително.

Условие №11. Управление на отпадъците

Условие 11.1. Образуване на отпадъци

Условието е поставено, тъй като съгласно изискванията в *Методиката за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни* се поставят

ограничения за производствените отпадъци, които се образуват от дейностите на площадката - по инсталации.

Условие 11.1.1. Поставя изискване образуваните отпадъци, да не надхвърлят посочените в съответните таблици количества.

В Приложение No 8.1. е представено становище на РИОСВ – Русе за одобряване на работните листи за класификация на отпадъците, съгласно изискванията на Наредба No 2 за класификация на отпадъците – за отпадъци с кодове: 02 01 04, 02 01 10, 10 01 01, 13 02 08, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 10*, 17 04 07, 17 06 04, 17 09 04, 19 08 05 и 20 01 21*.*

В Приложение No 8.2. е представено становище на РИОСВ – Русе за одобряване на работните листи за класификация на отпадъците, съгласно изискванията на Наредба No 2 за класификация на отпадъците – за отпадъци с кодове: 17 05 04, 17 04 11, 17 01 07 и 20 03 01.

Наименованията на отпадъците, записани в Условие № 11 на КР са съобразени с Наредба № 2 за класификация на отпадъците (изм. и доп., бр. 32 от 21.04.2017г.).

Операторът „Язошефи“ ООД, с. Смирненски **не извършва** дейност приемане на отпадъци от други физически или юридически лица, поради което в проекта на КР не е поставено **Условие 11.2. „Приемане на отпадъци за третиране“**.

Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъците

План с всички площадки за предварително съхраняване на отпадъци на територията на „ДЕНИМАЛ“ ООД, е представен на **Карта № 12** от заявлението.

Условие 11.3.1. §1, т. 27 и т.42 от Допълнителни разпоредби на ЗУО.

Условие 11.3.2. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.3.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.3.4. чл. 14 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.3.5. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.3.6. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни, Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.3.7. Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване.

Условие 11.3.8. Чл. 8, ал. 2, т. 3 от ЗУО.

Условие 11.3.9. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

Условие 11.4.1. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.4.2. Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие 11.4.3. Чл. 26 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г. и Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие 11.5. Оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъци

На територията на „Язошефи“ ООД, с. Смирненски не се извършват дейности по оползотворяване на отпадъци.

Условие 11.5.1. Чл.8, ал.1, чл. 67, чл. 78 във връзка с чл. 35 от ЗУО

Условие 11.5.2. Чл. 6. ал.1. от ЗУО

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Операторът не извършва дейности по обезвреждане на отпадъци на територията на производствената площадка.

Условие 11.6.1. чл. 67 от ЗУО, становище на МОСВ, дирекция „УООП“, вх. № 04-00-11961/29.12.2014г.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

Условие 11.7.1, Условие 11.7.2 - Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни и съгласно изисквания на НДНТ 29 от *Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине.*

Условие 11.7.3.- Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

Условие 11.8.1. Чл. 3 от ЗУО.

Условие 11.8.2 и Условие 11.8.2.1. Наредба № 6/27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Условие 11.8.3. чл. 3, ал. 7 от ЗУО.

Условие 11.9. Документиране и докладване

Условие 11.9.1. и Условие 11.9.1.1. Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие 11.9.2 - Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни и чл. 125 от ЗООС и съгласно изисквания на НДНТ 29 от *Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине.*

Условие 11.9.3, Условие 11.9.4. - Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни и чл. 125 от ЗООС. Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие № 12. Шум

Условие 12.1. Емисии

Условие 12.1.1. е заложено съгласно чл. 16, т. 1 от ЗАКОН за защита от шума в околната среда, Обн., ДВ, бр. 74 от 13.09.2005г., в сила от 1.01.2006г., доп. ДВ. бр. 66 от 26.07.2013г., в сила от 26.07.2013г. (ЗЗШОС), чл. 4, ал. 4 и Допълнителните разпоредби на *Наредба № 6 от 26.06.2006г. 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* и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 12.2. Контрол и измерване

Условие 12.2.1. съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС, чл. 3, ал. 2, т. 10 на Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и чл. 27 от Наредба № 54 от 13.12.2010г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (Обн. ДВ. бр. 3 от 11.01.2011г.).

Очакваните шумови нива от експлоатацията на обекта са под граничните стойности, съгласно *Наредба № 6 от 26.06.2006г. 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.*

От оператора е представена оценка с изискванията на НДНТ 9 и НДНТ 10, която показва съответствие с изискванията на Решението по отношение на Шумови емисии.

С цел предотвратяване или, където това не е практически процедура за наблюдение на шумовите нива от осъществимо, намаляване на емисиите на шум НДНТ е обекта, оценка на съответствието им с

нормативните изисквания и предприемане на коригиращи действия при регистрирани несъответствия. Съгласно изчисления, представени, като част от ДОВОС, прогнозните нива шумови нива от експлоатацията на птицеферма за жилищната територия са под граничните стойности за дневен, вечерен и нощен шум, посочени в Наредба №6 от 26.06.2006 г. за показатели на шум в околна среда на МЗ и МОСВ- за граничните стойности на нивата на шума в различните територии и устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях. При проектирането на обекта са изпълнени поставените препоръки в ДОВОС съгласно НДНТ: да се използват нисокоскоростни вентилатори с 2 - полюсни двигатели; странично разположение на вентилаторите и минимизиране на покривните вентилатори.

Условие 12.2.2. съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 12.2.3. съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС, ЗЗШОС и Наредба № 54 от 13.12.2010г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (Обн. ДВ. бр. 3 от 11.01.2011г.).

Условие 12.3. Документиране и докладване

От Условие 12.3.1. до Условие 12.3.3. съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и Наредба № 54 от 13.12.2010г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (Обн. ДВ. бр. 3 от 11.01.2011г.).

Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

По данни от заявлението няма данни за преки емисии на вредни или опасни вещества или отпадъци върху почвата на площадката. Площадките за временно съхранение на суровини, материали и отпадъци са бетонирани. Помещенията са без връзка с канализацията. Опасните отпадъци се съхраняват в закрит склад.

Липсват подземни и надземни тръбопроводи за транспортиране на течни суровини или спомагателни материали на площадката. Резервоарът за съхранение на дизелово гориво е част от дизеловия агрегат. Разположен е в закрито помещение, върху водоплътна настилка, без връзка с канализационна мрежа. На площадката не се извършват товаро-разтоварни дейности, които биха могли да доведат до разливи. Евентуален риск от замърсяване на почвата е възможен в случай на разпиляване при товарене на торови маси на бетонираната част от площадката, непочистване на разпилените маси и последващо разтичане след овлажняване към зелените части от площадката.

Периодично се извършва оглед на състоянието на канализационните клонове, водещи отпадъчните води до изгребната яма, както и степента на напълване на последната. Площадката ще е покрита с бетонова настилка, която обхваща подовите настилки на: административна и производствени сгради; складове, навеси, дезинфекционни площадки, вътрешни пътища и др. Бетонираната част от площадката е около 70 %, а останалата част представлява зелени площи с декоративна растителност, едногодишни култури или саморасла тревна растителност Всички В и К мрежи и съоръжения са разположени в заводските пътища, положени са във водоплътни бетонови кожуси за предотвратяване попадането на евентуални течове в земната основа и недопускане слягане.

На оператора не са известни замърсявания на почвите и/или подземните води, минали или настоящи, за дадената площадка (вкл. признати по съответния ред щети от стари замърсявания).

На КРАТА № 14 към заявлението е представена бетонирана/асфалтирана площ на площадката.

Във връзка с горното не се поставят условия за мониторинг на почви и подземни води.

Условие 13.1. Мерки за опазване на почвата и подземните води от замърсяване

Условие 13.1.1. Условието е поставено съгласно чл. 118а, ал. 1, т. 1 и т. 3 от Закона за водите и чл.2, ал.1, т.3; ал.2, т.2 и т.5, чл.61, ал.1, т.4 от Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води.

Условие 13.1.2. Съгласно чл. 2 ал. 2 т. 5 и т. 10 и чл. 61, ал. 1, т. 1в от Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 13.1.3. Съгласно чл. 2 ал. 2 т. 5 и т. 10 и чл. 61, ал. 1, т. 1в от Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води и чл. 41 и чл. 44 (б) на ЗООС, операторът трябва да предвиди допълнителни мерки за защита на почвите, както и мерки за действие при замърсяване и увреждане на почвите, вследствие на дейността си.

Условие 13.1.4. и Условие 13.1.5. Съгласно чл. 2 ал. 2 т. 5 и т. 10 и чл. 61, ал. 1, т. 1в от Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води, Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и чл. 41 и чл. 44 (б) на ЗООС, операторът трябва да предвиди допълнителни мерки за защита на почвите, както и мерки за действие при замърсяване и увреждане на почвите, вследствие на дейността си.

Условие 13.1.6. и Условие 13.1.7. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 13.2. Документиране и докладване

Условие 13.2.1. - Условие 13.2.4. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии и случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети

Условие 14.1. до Условие 14.5. са поставени съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС и за предотвратяване замърсяването на компонентите на околната среда, както и за предотвратяване на аварии, съгласно изискванията на чл.121, т.1, т.6. и т.7 от ЗООС.

Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други)

Условие 15.1. Съгласно Приложение 3 към чл.9, Условие №15 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

Условия 16.1. до Условие 16.5. са поставени съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни. Условията дават изисквания за действия при прекратяване работата на инсталациите или на части от тях и докладването им за постигане изискванията на чл. 121, т. 8 от ЗООС.

Условие 16.6. Чл.125, т.5 от ЗООС

Приложение № 1

Списък на българските нормативни актове, използвани в разрешителното

- Закон за опазване на околната среда (обн., ДВ, бр. 91/25.09.2002 г., из и доп., ДВ, бр. 32/24.04.2012 г., посл. изм. и доп., ДВ, бр. 76/19.09.2017 г.);
- Закон за чистотата на атмосферния въздух (обн., ДВ, бр. 45/28.05.1996 г., посл. изм. и доп., ДВ, бр. 58 /18.07.2017 г., в сила от 18.07.2017 г.);
- Закон за защита от шума в околната среда (обн., ДВ, бр. 74/13.09.2005 г., в сила от 1.01.2006 г., посл. изм., ДВ, бр. 12/03.02.2017 г.);
- Закон за водите (обн., ДВ, бр. 67/27.07.1999 г., посл., изм., ДВ, бр. 58/18.07.2017 г., в сила от 18.07.2017 г.);
- Закон за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 53 /13.07.2012 г., в сила от 13.07.2012 г., посл. изм., бр. ДВ, бр. 13/07.02.2017 г.);
- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (обн., ДВ, бр. 10 /04.02.2000 г., посл. изм. ДВ, бр. 58 /18.07.2017 г., в сила от 18.07.2017 г.);
- Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (приета с ПМС № 238 от 02.10.2009 г., обн., ДВ, бр. 80/09.10.2009 г., посл. изм., ДВ бр. 5/19.01.2016 г., в сила от 19.01.2016 г.);
- Наредба № 6 от 26.06.2006 г. 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, издадена от министъра на здравеопазването и министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 58/18.07.2006 г.);
- Наредба № 54 от 13.12.2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда, издадена от министъра на здравеопазването и министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 3/11.01.2011 г., в сила от 12.02.2011г.);
- Наредба за норми за допустими емисии на серен диоксид, азотни оксиди и прах, изпускани в атмосферата от големи горивни инсталации (приета с ПМС № 354 от 28.12.2012 г., обн., ДВ, бр. 2 от 8.01.2013 г., в сила от 8.01.2013г., доп., ДВ, бр. 76 от 30.08.2013 г., в сила от 30.08.2013 г.);
- Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на икономиката, министъра на регионалното развитие и благоустройството и министъра на здравеопазването (обн., ДВ, бр., 64/5.08.2005 г., в сила от 6.08.2006 г.);
- Наредба № 6 от 26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, издадена от министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 31/6.04.1999 г., посл. изм., ДВ, бр. 61/28.07.2017 г., в сила от 28.07.2017 г.);
- Наредба № 12 от 15.07.2010 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух, издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването (обн., ДВ, бр. 58 от 30.07.2010 г., в сила от 30.07.2010 г., посл. изм. ДВ, бр. 48/16.06.2017 г., в сила от 16.06.2017 г.);
- Наредба № 14 от 23.09.1997 г. за норми за пределно допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места, издадена от министъра на здравеопазването и министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 88/3.10.1997 г., посл. изм., ДВ, бр. 42/29.05.2007 г., в сила от 01.01.2008 г.);
- Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на регионалното развитие и благоустройството, министъра на здравеопазването и министъра на икономиката и енергиката (обн., ДВ, бр. 87/ 30.10.2007 г., посл. изм., ДВ, бр. 102/23.12.2016 г., в сила от 23.12.2016 г.);
- Наредба № 1 от 11.04.2011 г. за мониторинг на водите, издадена от министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 34/29.04.2011 г., посл. изм., ДВ, бр. 20/15.03.2016 г. в сила от 15.03.2016 г.);
- Наредба № 6 от 9.11.2000 г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни

вещества в отпадъчните води, зауставени във водни обекти, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на регионалното развитие и благоустройството, министъра на здравеопазването и министъра на икономиката (обн., ДВ, бр. 97/28.11.2000 г., посл. изм., ДВ, бр. 24/23.03.2004 г., в сила от 23.03.2004 г.);

- Наредба за отработените масла и отпадъчните нефтопродукти (приета с ПМС № 352 от 27.12.2012 г., обн., ДВ, бр. 2/08.01.2013 г., в сила от 8.01.2013 г.);
- Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване (приета с ПМС № 256 от 13.11.2013 г., обн., ДВ, бр. 100/19.11.2013 г., в сила от 1.01.2014 г., посл. изм., ДВ, бр. 30/15.04.2016 г., в сила от 16.06.2016 г.);
- Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори (приета с ПМС № 351 от 27.12.2012 г., обн., ДВ, бр. 2/ 8.01.2013 г., в сила от 8.01.2013 г., посл. изм., ДВ, бр. 30/15.04.2016 г., в сила от 16.06.2016 г.);
- Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (приета с ПМС № 277 от 5.11.2012 г., обн., ДВ, бр. 89/13.11.2012 г., в сила от 13.11.2012 г.);
- Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците, издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването (обн., ДВ, бр. 66/8.8.2014 г., посл. изм. ДВ, бр. 32/21.04.2017 г.);
- Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци, издадена от министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 80/13.9.2013 г., в сила от 13.09.2013 г., посл. изм. ДВ, бр. 13/7.02.2017 г.);
- Наредба № 1 от 4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, издадена от министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 51/20.06.2014 г., в сила от 3.06.2014 г.);
- Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие, утвърдена със Заповед № РД-613/08.08.2012 г. на министъра на околната среда и водите;
- Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлени обекти, утвърдена със Заповед № РД-53в/27.12.1999 г. на министъра на околната среда и водите;
- Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС, утвърдена със Заповед № РД-607/04.08.2014 г. на министъра на околната среда и водите;
- Методика за реда и начина за контрол на комплексното разрешително и образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително.

Приложение 2. Списък на справочните (BREF) документи, използвани за оценка и сравнение на процесите и инсталацията

- Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15 февруари 2017 година за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) при интензивно отглеждане на птици или свине;
- Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs” (BREF), 2003 г.