



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ

09-05-2023

ПАВЕЛ МАРИНОВ

ДИРЕКТОР НА РИОСВ - БУРГАС



ДОКЛАД

за извършена проверка по изпълнение на условията в комплексно разрешително (КР) №337-Н0/2008 г., актуализирано с Решение № 337-Н0-И0-А2/2015 г., актуализирано с Решение № 337-Н0-И0-А3/2018 г., последно актуализирано с Решение № 337-Н0-И0-А4/2023 г., с оператор „Свинокомплекс Зимен“ АД

I. Основание за проверката: Заповед № РД-50/04.04.2023 г. на Директора на РИОСВ – Бургас и утвърден от МОСВ план за контролната дейност на РИОСВ – Бургас през 2023 г.

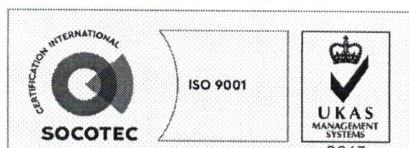
II. Цел на проверката: Осъществяване на планов текущ контрол на дейността на обекта по изпълнение на условията от комплексно разрешително №337-Н0/2008 г., актуализирано с Решение № 337-Н0-И0-А3/2018 г., последно актуализирано с Решение № 337-Н0-И0-А4/2023 г.

III. Проверката е проведена в периода: 06.04.2023 г.-07.04.2023 г.

IV. Обхват на проверката:

Осъществен е планов текущ контрол, във връзка с изпълнението на следните условия:

- Условие № 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното;
- Условие № 3. Обхват;
- Условие № 4. Капацитет на инсталациите;
- Условие № 5. Управление на околната среда;
- Условие № 7. Уведомяване;
- Условие № 8. Използване на ресурси;
- Условие № 9. Емисии в атмосферата;
- Условие № 10. Емисии на отпадъчни води;
- Условие № 11. Управление на отпадъците;
- Условие № 12. Шум;
- Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване;
- Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии;
- Условие № 15. Преходни и аномални режими на работа;
- Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg

www.riosvbs.com



V. Констатации от проверката:

• Условие № 2. Инсталациите, обхванати от комплексното разрешителното:

Към момента на проверката в експлоатация са:

- Инсталация за интензивно отглеждане на свине, попадаща в обхвата на т. 6.6 б) от Приложение 4 към ЗООС, включваща 11 бр. сгради
- Инсталация за отглеждане на подрастващи прасета (8-30), попадаща в обхвата на Приложение 4 към ЗООС, включваща 6 бр. сгради

•

• Условие № 3. Обхват

Няма промяна в границите на площадката, на която са разположени инсталациите, предмет на КР № 337-Н0/ 2008 г., актуализирано с Решение № 337-Н0-И0-А3/ 2018 г., последно актуализирано с Решение №337-Н0-И0-А4/2023 г.

Няма констатирани несъответствия в работата на инсталацията и емисиите в околната среда спрямо условията на актуализираното комплексно разрешително.

Изготвени са и се представят при проверката всички планове и програми, които се изискват с актуализираното КР.

• Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Операторът експлоатира *Инсталацията за интензивно отглеждане на свине*, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, без да превишава капацитета от **16 500 скотоместа**, регламентиран с КР.

През 2022 г. в производството са били заети **13 073** места за свине за угодяване и **7 947** места за отглеждане на подрастващи прасета, което е в съответствие с капацитета, регламентиран с КР.

Съгласно последната справка за Реализация по месеци и партии на наличните свине, изготвена към 31.03.2023 г. в инсталациите са заети **12 731 бр.** скотоместа за интензивно отглеждане на свине.

Данните за годишното производство на инсталациите, както и броя на постъпващите, напускащите и умрели животни се документират и докладват ежегодно, като част от ГДОС.

• Условие № 5. Управление на околната среда

Изготвени са всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с актуализираното комплексно разрешително. Същите са налични на площадката и се представят при проверка.

Изготвени са и се прилагат се писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в актуализираното комплексно разрешително.

Прави се периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на актуализираното КР.

Резултатите от извършваните периодични проверки се записват в Регистър на несъответствията и коригиращи действия. За проверявания период няма установени несъответствия.

Операторът следи за наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията по Условие 2, произтичащи от нови нормативни актове. Представен е списък с актуализация на нормативната уредба от 23.12.2023 г.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 7. Уведомяване

Операторът уведомява МОСВ и ИАОС за всяка планирана промяна в работата на инсталациите, разрешени в **Условие 2.**, съгласно нормативно установения ред.

През текущия период са провеждани приемни изпитания по смисъла на ЗУТ за въвеждане в експлоатация на инсталации/ пречиствателни съоръжения. РИОСВ-Бургас е уведомена с писмо.

В РИОСВ- Бургас са представени копия от документа за извършените 72-часови проби и са представени протоколи, въз основа на които обекта се въвежда в експлоатация.

За проверявания период няма установени случаи на причинени екологични щети от дейността на оператора по смисъла на ЗОПОЕЩ, вследствие работата на инсталациите.

Условие № 8. Използване на ресурси

- използване на вода:

Водоснабдяването на площадката (питейно-битово и за животновъдство) се осъществява на основание Разрешително за водовземане на подземни води.

Съгласно наличните данни за ползваните водни количества и за броя на реализираните животни, за 2022 г. не е констатирано превишение на годишната норма за ефективност при употребата на вода при работа на инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

- използване на електроенергия:

Видно от представените документи консумираната електроенергия в инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС през 2022 г. не превишава регламентираната с КР стойност

– суровини, спомагателни материали и горива:

Използваните биоциди са придружени с необходимите документи. В ИЛБ са посочени регистрационните номера на съставките, които подлежат на регистрация, съгласно Регламент (ЕО) №1907/2006 – REACH. Съхраняват се в оригинални опаковки на фирмите производители.

За дизеловото гориво се представя ИЛБ, който отговаря на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Съхранението на опасните химични вещества, използвани спомагателни материали и горива се осъществява в складовете за съхранение, посочени в заявлението за издаване на комплексното разрешително.

Към настоящия момент не се предвижда промяна на място за съхранение на опасни химични вещества на площадката.

Не са констатирани несъответствия по условието. Данните се докладват в годишен аспект, като част от ГДОС.

• Условие № 9. Емисии в атмосферата

Организираните източници на емисии към инсталацията за отглеждане на животни се явяват вентилационни системи на халетата. Инсталацията за интензивно отглеждане на свине за уговяване разполага с 11 бр. халета, всяко от което е оборудвано с по 16 бр. таванни вентилатори.

Инсталацията за отглеждане на подрастващи прасета е с 6 бр. халета, като 3 от халетата са с по 14 бр. вентилатори и останалите с по 8 бр. вентилатори.

Не се експлоатират други източници на емисии, освен описаните в настоящото условие и означени на генплан на площадката (Приложение № 5-1), приложен към Решение № 337-Н0-И0-А4/2023г.

Изчислените стойности на общия екскретиран азот и общия екскретиран фосфор за жизнено пространство за едно животно/година за 2022 г. не превишават нивата на екскретиран азот съгласно комплексното разрешително. Методът на изчисление/оценката на емисиите е съгласуван с плана за мониторинг с писмо на РИОСВ.

Операторът прилага техники за намаляване на общия екскретиран азот и общия екскретиран фосфор във въздуха от сградите за отглеждане на свине.

Дейностите в свинефермата се извършват при спазване изискванията чл. 70 от *Наредба № 1/27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии*. Доставка на фураж се извършва с фуражовози покрити с платнища и се разтоварва в силози посредством затворени редлери

Дейностите на площадката се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. През 2022 г. до настоящия момент не са получени жалби и оплаквания за миризми от дейността на свинекомплекс.

Операторът е изготвил и прилага Инструкция за периодична оценка за възможността за замърсяване с миризми в чувствителните рецептори. Ежемесечно се извършват проверки, съгласно мерките в инструкцията. Не са констатирани несъответствия. Резултатите се вписват в дневник.

С писмо РИОСВ – Бургас съгласува план за мониторинг на общ екскретиран азот, общ екскретиран фосфор, амоняк, прах и почви, съобразен с условията на актуализираното комплексно разрешително.

Операторът е извършил мониторинг на отделените в оборския тор общ азот и общ фосфор, чрез изчисляване на емисиите чрез използване на масовия баланс на азота и фосфора. Масовия баланс на азот и фосфор се изчислява за съответната категория животни отглеждани в стопанството. Данните са докладвани в ГДОС. Изчислените стойности на кг екстретиран азот/фосфор за жизнено пространство на едно животно са под съответните нива на екстретиран азот съгласно регламентираните стойности в Таблица 9.1.2.1.

Операторът определя годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Допълнение 4 на Ръководство за прилагане на ЕРИПЗ, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Не са констатирани несъответствия по условието.

• **Условие № 10. Емисии в отпадъчните води**

При проверката не е констатирано заустване на отпадъчни води от площадката в канализационна система и/или воден обект. Производствените отпадъчни води (смесени със странични животински продукти), формирани от производствените помещения и битово-фекалните отпадъчни води, чрез изградена за целта площадкова канализационна мрежа, се отвеждат във водооплътна бетонова задържателна лагуна, от която при проверката не е констатирано преливане на отпадъчни води. След определено време на престой в задържателната лагуна отпадъчните води се предават за наторяване.

Представен Договор, сключен между „Свинекомплекс Зимен“ АД и земеделска кооперация за предаването на отпадъчните води (производствени води, смесени със странични животински продукти – изпражнения, урина, тор и битово – фекални отпадъчни води) от задържателната лагуна за наторяване, със срок на действие една календарна година.

Прилага се „Инструкция за периодични проверки на състоянието на канализационната мрежа за отпадъчни води на площадката и оценка на загубите на течове“ – извършват се периодични проверки на състоянието на канализационната мрежа на площадката и на отвеждащата канализационна мрежа към задържателната лагуна, които се документират.

При проверката е представен и заверен „Дневник за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната мрежа на площадката“, с ежемесечни записи на резултати от извършени проверки на състоянието на канализационната мрежа от оперативния персонал, в който е предвидено да се отразяват всички предприети коригиращи действия за отстраняване на установени течове.

От датата на извършване на предходната проверка през месец май 2022 г. до датата на настоящата проверка в дневника няма отразени констатирани течове от канализационната мрежа и съответно предприети коригиращи действия за отстраняването им.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• **Условие № 11. Управление на отпадъците**

Образуваните отпадъци от дейността на дружеството не се различават по вид и не надвишават разрешените количества. На площадката не се приемат отпадъци от лица, извън територията на дружеството.

Предварително съхраняване на отпадъците се извършва само на отпадъци, генерирани на площадката. Ремонт на машините и автомобилите се извършва в сервиз. Отпадъците се събират разделно, в подходящи съдове, в зависимост от своя вид. Няма отпадъци, които се съхраняват на площадката за периоди, по-големи от една и три години. Няма промяна на мястото за съхранение на образуваните на площадката отпадъци.

На площадката не се позволява смесване на съхраняваните отпадъци. Съдовете за съхранение са подходящи за вида на съхранявания отпадък.

Операторът предава за транспортиране отпадъци и извън територията на площадката, на лица, притежаващи документ по чл.35 от ЗУО, при изготвени идентификационни документи за всяка партида транспортиран отпадък. През 2022 г. цялото количество образувани отпадъци е предадено за обезвреждане на фирма притежаваща документ по чл.35 от ЗУО.

През отчетния период не се е налагало извършване на анализи с цел класификация на отпадъците по чл.3 от ЗУО. Депонирани са само смесени битови отпадъци, за които не се изисква извършване на основно охарактеризиране. Използват се системите за сметосъбиране и сметоизвозване на община Карнобат. Извозването на отпадъка става по график. На удобни за използване места са разположени контейнери за ТБО.

Дружеството води отчетност в НИСО. Годишният отчет за 2022 г. за отпадъците е изпратен чрез НИСО.

Като част от ГДОС се докладва обобщената информация по изпълнение на условията от КР в част отпадъците.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• **Условие № 12. Шум**

Дейностите, извършвани на производствената площадка се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума.

Резултатите от извършените СПИ на нивата на шум през 2021 г. на дневни, вечерни и нощни нива на шум не превишават граничните стойности на еквивалентно ниво на шума. Представени са в РИОСВ – Бургас в едномесечен срок от провеждане на измерванията с доклад за резултатите от СПИ на шум.

За периода няма постъпили жалби от живущи около площадката, няма установени несъответствия и в тази връзка не се е налагало предприемане на коригиращи действия.

Не са констатирани несъответствия по условието.

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

Извършват се периодични проверки по трасета за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито и за състоянието на канализационната система за отпадъчни води на производствената площадка. За проверявания период няма установени разливи и/или течове и не е възниквала необходимост от предприемане на допълнителни мерки за опазване на почвата. На производствената площадка се съхраняват достатъчни количества сорбиращи материали за почистване в случай на разливи.

Мониторинг на почви ще бъде извършен през месец август 2023 г. Ежегодно резултатите и допълнителните мерки се докладват с ГДОС.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии**

Операторът е изготвил Аварийен план по чл.35 от Закона за защита при бедствия. За изготвения аварийен план е уведомена община Карнобат и РС ПБЗН гр.Карнобат.

Изготвена е инструкция за ограничаване и ликвидиране на последиците при залпови замърсявания на отпадъчни води в следствие на аварийни ситуации. Към настоящия момент няма възникнали аварии.

- **Условие №15. Преходни и анормални режими на работа**

За проверявания период няма регистрирани случаи на работа на инсталациите в анормален режим, водещи до извънредни емисии и не се е налагало прилагането на изготвения план за работа при анормален режим

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

Към датата на проверка операторът не предвижда прекратяване дейността на инсталациите или на части от тях.

VI. Заключение:

При осъществения контрол по изпълнение условия на комплексно разрешително №337-Н0/2008 г., актуализирано с Решение № 337-Н0-И0-А3/ 2018 г., последно актуализирано с Решение № 337-Н0-И0-А4/2023г., издадено на „Свинокомплекс Зимен“ АД се констатира, че към момента на проверката операторът експлоатира инсталациите, разрешени му с Условие № 2 на горесцитираното разрешително, изпълнявайки поствените в него условия.

За извършената проверката е съставен Констативен протокол № 021917/К-18-3 от 07.04.2023 г. със 7 бр. приложения, неразделна част от него.