



**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**  
**МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ**  
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВАРНА

Утвърдил,  
**инж. ХРИСТИНА ГЕНОВА**  
Директор дирекция ПД

**За Директор на РИОСВ**  
Съгласно Заповед № 80/15.02.2023 г.  
на директора на РИОСВ-Варна

**ДОКЛАД**  
от

**контролна проверка по прилагане на екологичното законодателство**

**Обект:** „Бони Ферма Брестак” АД, с. Брестак, общ. Вълчи дол, област Варна

**Дата на извършване на проверката:** 24.10.-25.10.2023 г.

**Основание за проверката:** Прилагане на разпоредбите на чл. 120, ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда-ЗООС* (обн. ДВ бр.91/2002 г. с изм. и доп.), изпълнение на Заповед № 191/29.09.2023 г. на Директора на РИОСВ-Варна и Годишния план за контролната дейност на инспекцията, за 2023 г.

**I. Цел на проверката:** Основна цел на проверката е осъществяване на текущ контрол на обекта за спазване изпълнението на поставените условия и срокове в Комплексно разрешително (КР) 340-Н1/2015 г., (актуализирано с Решение № 340-Н1-И0-А1/2022 г.) влязло в сила на 16.08.2022 г., както и законовите задължения на притежателя му, произтичащи от *ЗООС*, специализираните закони и подзаконовите нормативни актове към тях.

**II. Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:**

**II.1. Инсталациите, които са проверени са както следва:**

**Инсталация, която попада в обхвата на т. 6.6 „в“ от Приложение № 4 към ЗООС:**

1. Инсталация за интензивно отглеждане на свине майки, в сгради № 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 16, 20, 25, 26, 27, 28 и 29.

**Инсталация, непопадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС:**

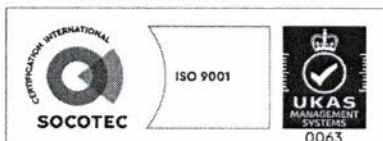
1. Инсталация за отглеждане на подрастващи прасета (10-30 кг) в сгради № 5, 6, 7, 8, 9, 10, 23, 24, 29 и 30.

2. **Фуражен цех за производство на фураж за свине.**

3. **Отоплителна инсталация, включваща:** 10 броя газови отоплителни водогрейни котли (4 броя по 0,120 MW, 3 броя по 0,180 MW и 3 броя по 0,024 MW).

**II.2. Извършената проверка по документ и на място на производствената площадка на Инсталация за интензивно отглеждане на свине в периода от 01.01.2022 г. - 30.09.2023 г., във връзка със следните условия:**

- Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително;
- Условие № 3. Обхват;



9000, гр. Варна, ул. "Ян Палах" №4

Тел: (+35952) 678 848, Факс: (+35952) 634 593,  
e-mail: [riosv-vn@riosv-varna.bg](mailto:riosv-vn@riosv-varna.bg), [www.riosv-varna.bg](http://www.riosv-varna.bg)



- 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 режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други);
- Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

Проверените условия и констатациите за тяхното изпълнение са отразени в *Списъци за проверка на изпълнението на условията поставени с КР № 340-Н1/2015 г. (актуализирано с Решение № 340-Н1-ИО-А1/2022 г.)* влязло в сила на 16.08.2022 г.

### **III. Констатации от извършената проверка по документи и на място на производствената площадка:**

#### **Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително**

На площадката се експлоатират единствено разрешените с Условие 2 инсталации. Дружеството „Свинокомплекс Брестак“ АД, село Брестак, общ. Вълчи дол, обл. Варна от 26.09.2023 г. е с ново наименование „Бони ферма Брестак“ АД.

Промяната на оператора на КР № 340-Н1/2015 г. от „Свинокомплекс Брестак“ АД на „Бони ферма Брестак“ АД е потвърдена от ИАОС (с писмо изх. № Кр-2982/13.10.2023 г.) и е отразена в Регистъра на комплексните разрешителни.

#### **Условие № 3. Обхват**

Територията, на която е разположена инсталацията по Условие 2 е обозначена в Приложения Б 1-2 от Заявлението за издаване на комплексното разрешително.

Всички планове и програми, които се изискват с комплексното разрешително са налични и са неразделна част от него.

#### **Условие № 4. Капацитет на инсталациите**

Съгласно представена подписана и подпечатана декларация от дружеството към месец септември 2023 г., в инсталацията за интензивно отглеждане на свине майки са налични 4470 бр. Не е установено превишаване на капацитета на инсталацията по Условие 2, съгласно докладваната информация, като част от ГДОС за 2022 г.

За периода от 01.01.2023 г. до 30.09.2023 г., произведеното количество фураж за свинете е 30221 т за 273 дни, като на ден количеството е 110 т, съгласно представена справка;

Изготвена е и се прилага инструкция за измерване или изчисляване на годишната продукция за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС. Ежегодно се изготвя калкулативна таблица, в която се отразява броя на животните. Информацията за 2022 г. е докладвана, като част от ГДОС.

Операторът документира на площадката броя на постъпващите и напускащи животни, включително новородени и умрели. Информацията е докладвана, като част от ГДОС за 2022 г.

#### **Условие № 5. Управление на околната среда**

Операторът прилага система за управление по околна среда, съобразено с изискванията на приложимите заключения за НДНТ. Всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното са изготвени и се прилагат. Последната актуализация е извършена през месец август 2022 г.

Прилагат се писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително; за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели, с определените в условията на разрешителното. Водят се записи, съгласно инструкциите.

На площадката е налична писмена инструкция за периодична оценка на наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталациите по Условие № 2. Изготвен е списък с нормативни разпоредби, актуализиран към 02.06.2023 г. Операторът прилага и инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от извършените проверки, несъответствията и коригиращите действия се документират, съхраняват се на площадката и се представят при поискване.

#### **Условие № 8. Използване на ресурси**

##### **Условие № 8.1. Използване на вода:**

Водоснабдяването на обекта се осъществява от собствен водоизточник, съгласно издадено Разрешително за водоземане от подземни води с № 11520173/06.11.2013 г., продължено с Решение № 2738/09.09.2019 г. на БДДР-Плевен, с краен срок на действие 16.03.2025 г. Количеството изразходвана вода за производствени нужди се документира в дневник за консумация. За 2022 г. годишната норма за ефективност при употребата на свежа вода е 2,65 m<sup>3</sup>/единица капацитет, видно от което не е превишена годишната норма за ефективност - 13,2 m<sup>3</sup>/единица капацитет, регламентирана в КР. За 2022 г. количеството е докладвано, като част от ГДОС.

Прилагат се следните инструкции за:

✓ експлоатация и поддръжка на поене за животните, основен консуматор на вода за производствени нужди в инсталацията за интензивно отглеждане на свине майки, попадаща в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС. Резултатите от проверките и технологичното оборудване, основен консуматор на вода за производствени нужди се отразяват ежемесечно във формуляр по околна среда;

✓ проверка на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване. Извършват се ежемесечно огледи на водопроводната мрежа, като резултатите се отразяват във формуляр по околна среда. Не са констатирани несъответствия. Изразходваните количества вода общо на площадката, се отчитат чрез измервателното устройство, означено в Приложение II-3 от заявлението. Същото е пломбирано с пломба от БДДР-Плевен;

✓ измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди. Документираната информация включва:

- годишна консумация на вода за производствени нужди за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;

- стойността на годишната норма за ефективност при употребата на производствена вода за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС. Ежемесечно се отчитат изразходваните количества за предходния месец и се вписват във формуляр по околна среда за използвани количества вода;

✓ оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди, с определените в разрешителното, включваща установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията се документират и съхраняват. За 2022 г. информацията е докладвана, като част от ГДОС и не са констатирани несъответствия.

Операторът прилага методика за изчисляване на количеството използвана вода за производствени нужди от инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС и свързаните с нейната експлоатация съоръжения.

##### **Условие № 8.2. Енергия:**

##### **Условие № 8.2.1. Използване на енергия**

Използваната ел. енергия за производствени нужди за 2022 г. е съответно 0,16 MWh/единица капацитет, при норма за ефективност 0,43 MWh/единица капацитет, съгласно КР. Представена е подпечатана справка, за периода от 01.01.2023 г. до 30.09.2023 г., с отчетени по месеци количества.

Прилагат се и се изпълняват следните инструкции за:

- ✓ експлоатация и поддръжка на вентилационната система - основен консуматор на електроенергия към инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС. Вентилационната система се вкл. автоматично, в зависимост от температурата и влажността на помещенията. Документирането на резултатите се отразява във формуляр околна среда към инструкцията;
- ✓ експлоатация и поддръжка на сградите за отглеждане на свине майки - основен консуматор на топлоенергия към инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;
- ✓ проверки на техническото състояние на топлопреносната мрежа, установяване на загуби и предприемане на действия за тяхното отстраняване;
- ✓ измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества електроенергия и топлоенергия за производствени нужди, изразени като:
  - стойността на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия и топлоенергия за инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;
  - годишна консумация на електроенергия и топлоенергия за производствени нужди за инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС. Изразходваните количества електроенергия и топлоенергия за инсталацията се изчисляват, съгласно методика за изчисляване на изразходваните количества;
  - ✓ оценка на съответствието на изчислените количества електроенергия и топлоенергия, с определените такива в Условие 8.2.1. и Условие 8.2.1.1.1, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им. Информацията е докладвана, като част от ГДОС за 2022 г. Не са установени несъответствия. Резултатите от изпълнението на инструкцията се документират на площадката.

Информацията за изчислените стойности на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 е докладвана, като част от ГДОС за 2022 г.

### **Условие 8.3. Суровини, спомагателни материали и горива**

Изготвена е и се прилага инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на:

- годишната консумация на фураж за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;
- годишната консумация на горива за отоплението на инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС. Резултатите се записват във формуляр околна среда към инструкцията.

### **Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти**

Наличните към момента на проверката химични смеси (детергентите – Axis shampoo, Previo extra foam и биоцида - ТН 5) се съхраняват в оригинални етикетирани пластмасови опаковки, в обособено за целта складово помещение, разположени по видове на дървени палети. На територията на обекта е изграден газопровод, чрез който се доставя природен газ, използван за отопление. За всички химични вещества и смеси са налични информационни листове за безопасност (ИЛБ), изготвени, съгласно изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006, относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), с последващи изменения. Представени са информационни листове за безопасност за съхраняваните и употребявани от оператора химични вещества и смеси. Химичните вещества и смеси се съхраняват, в съответствие с условията за съхранение, посочени в ИЛБ, в склад, отговарящ на изискванията на Наредбата за реда и начина за съхранение на опасните химични вещества и смеси - ОХВ и С (ДВ, бр. 43/2011 г. с изм. и доп.). Складът е с ограничен достъп, непрониклива подова основа и естествена вентилация. В него са осигурени сорбент и пожарогасител. Същият не е обозначен с табела, указваща класовете на опасност на

съхраняваните химикали, съгласно изискването на чл. 7, ал. 2, т. 6 от Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Съгласно изискванията на горесцитираната наредба, в обекта са налични и се представени при проверката:

✓ оценка на безопасността на съхранението на ОХВ и С, изготвена във формат и съгласно указанията, утвърдени със Заповед № РД-184/2021 г. на министъра на околната среда и водите;

✓ Заповед № 32/01.09.2022 г. за определяне на лица, отговорни за съхранението и лица, имащи право на достъп до складовете за ОХВ и С;

✓ Инструкция за „Съхранение на химичните вещества и смеси на площадката на „Бони Ферма Брестак“ АД, изготвена в изпълнение на чл. 4 от т. 8, т. 9, т. 10 и т. 11 от наредбата. Съгласно същата се извършват ежемесечни проверки на съответствието на склада за съхранение на детергенти и биоциди. Представен е журнал, в който се документират резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на ОХВ и С. През календарната 2022 г. и от месец януари 2023 г. до месец септември 2023 г. няма установени несъответствия, съгласно записите в него.

В РИОСВ-Варна е представен план на площадката, в който са обозначени местата за съхранение на ОХВ и С, налични на територията на обекта. Не е установена промяна в местата за съхранение на ОХВ и С, налични в предприятието;

Информацията по Условие 8.3.6. е докладвана в ГДОС за 2022 г.

#### **Условие № 9. Емисии в атмосферата**

На площадката на свинекомплекса се експлоатира единствено пречиствателно съоръжение - 1 брой ръкавен филтър за емисии в атмосферата към ИУ № К-ФЦ. Представена е схема на площадката с разположените източници на организирани емисии, изпускани в атмосферния въздух. Операторът е представил в РИОСВ-Варна (с писмо вх. № 26-00-7084/21.08.2023 г.) информация за пречиствателното съоръжение, относно: контролирани параметри; оптимални стойности и честота на мониторинг.

Изготвен е План за собствен мониторинг, който е съгласуван с ИАОС-София, с писмо изх. № 1649/30.05.2023 г. В същия е включена информация по Условие 9.1.1.2. Планът се съхранява на площадката и се предостави по време на проверката. Извършва се мониторинг на работата на пречиствателното съоръжение. Изготвени са дневници, в които се водят записи. За пречиствателното съоръжение ръкавен филтър към ИУ № К-ФЦ, с писмо изх. № 46/15.08.2023 г. в РИОСВ-Варна са представени копия от налични данни и документи на дружеството.

Дебитът на технологичните и вентилационни газове на посочените в Таблица 9.2.2, Таблица 9.2.3. и Таблица 9.2.4. изпускателни устройства не превишава, определените в съответните таблици стойности. Не се констатира наличие и експлоатация на други изпускателни устройства и организирани източници на емисии в атмосферния въздух.

Стойностите на общия екскретиран азот и общия екскретиран фосфор за жизнено пространство за едно животно/година не превишават, определените в Таблица 9.2.2.1.1. стойности. Методът на измерване, изчисление и оценка на емисиите е съгласуван с РИОСВ-Варна, чрез плана за мониторинг. Емисиите на амоняк във въздуха за жизнено пространство за едно животно/година не превишават, определените в КР стойности. Методът на измерване, изчисление и оценка на емисиите е съгласуван с РИОСВ-Варна, чрез плана за мониторинг. Дружеството документира и съхранява за всяко изпускателно устройство стойностите на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение, с определените оптимални такива и честотата на мониторинг. Към момента на проверката не са установени несъответствия. Извършват се собствени периодични измервания (СПИ) на емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, съгласно изискванията на чл. 31 от Наредба № 6/ДВ, бр. 31/1999 г./ СПИ са представени са в РИОСВ-Варна, с писмо вх. № 26-00-8396/10.10.2022 г. Резултатите са в НДЕ, заложен в таблица 9.2.3. от КР.

Отоплителната инсталация се състои от 9 бр. газови водогрейни котли към сгради с №№ 28, 29, 30, 23, 24, 25, 5 и 19. Топлинната мощност на всеки котел е под 0,5 MW, съгласно

Приложение № 7 към чл. 21, ал. 1 от Наредба № 1/ДВ, бр. 64/2005 г./, поради което отпадъчните газове от цитираните източници не подлежат на нормиране и мониторинг.

Разработени са и се прилагат инструкции за:

✓ поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение, разрешено с Условие 9.1.1.1., с включено документиране на отчетените стойности на контролираните технологични параметри за съоръжението. Определени са отговорни лица за контрол по прилагането на инструкцията. Към нея са изготвени дневници, в които се водят записи за поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение. Към момента на проверката не са установени несъответствия;

✓ извършване на периодична оценка на съответствието на измерените/изчислените стойности на контролираните параметри с определените оптимални такива, регистър на несъответствията и предприети коригиращите действия. Към момента на проверката не са установени несъответствия. Резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение се съхраняват на площадката;

✓ периодична оценка на съответствието на измерените/изчислените стойности на контролираните параметри, с определените стойности в Таблица 9.2.2.1., Таблица 9.2.2.2. и Таблица 9.2.3. - продължение, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. При проверката не са установени несъответствия;

✓ периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Не са установени несъответствия за периода от 01.01.2023 г. до 24.10.2023 г.;

✓ изпълнение на мерките, описани в Условие 9.3.5., Условие 9.3.7. и Условие 9.3.8. Към инструкцията в таблица се отразяват резултатите от изпълнението на мерките за намаляване на неорганизираните емисии на прах, амоняк и екскретиран азот и фосфор. Резултатите от прилагането на инструкцията по Условие 9.3.9. се документират, съхраняват на площадката и се представиха по време на проверката;

✓ периодична оценка за възможността за замърсяване с миризми в чувствителните рецептори. В нея са описани отговорностите за установяване на причините за поява на миризми и предприемане на коригиращи действия. Във формуляр към инструкцията се документират сигнали и оплаквания за миризми. За периода от 01.01.2023 г. до момента на проверката, не са постъпвали сигнали и оплаквания за миризми от дейността на площадката;

✓ периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества. В същата са определени отговорностите и механизма за периодична оценка на наличието на интензивно миришещи вещества извън площадката. Във формуляри се вписват извършените проверки.

Всички емисии на вредни вещества от инсталацията по Условие № 2 се изпускат в атмосферния въздух организирано. Предприети се всички необходими мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, в съответствие с изискванията на чл. 70 на Наредба № 1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии. Вътрешно ведомствените пътни настилки са бетонови. Транспортирането, товаренето и разтоварването на фуражите се извършва в съответствие с изискванията на чл. 70 от горесцитираната наредба. С цел намаляване емисиите на амоняк във въздуха от сградите за отглеждане на свине майки на площадката, попадащи в Приложение № 4 от ЗООС, операторът на инсталацията използва следните техники:

- скарпов под;
- намаляване на повърхността на излъчване на амоняк, чрез поддържане на воден филм на повърхността на фекалиите в подподовите вани;
- скосени стени на канала за оборски тор;

- редовно изпраждане на подподовете тунели гравитачно.

За намаляване на общия екскретиран азот и общия екскретиран фосфор във въздуха от сградите за отглеждане на свине майки, операторът на инсталацията прилага следните техники:

- рецепти за отделните групи животни;
- многофазово хранене, съобразено с периода на развитие на животните;
- одобрени добавки на ензими и пробиотици;

Представени са следните документи, доказващи качеството на фуражите и добавките към тях:

- сертификат за съответствие за добавки от лаборатория „Bureau Veritas“ Бразилия;
- декларации за съответствие за калциев карбонат от лаборатория „Гравелита“ ООД, гр. София;

- декларации за съответствие за калциев карбонат от лаборатория „Бони ферма Брестак“ АД;

- протоколи за изпитване на фуражи от „СЖС България“ ЕООД;
- рецепти за отделните групи животни;

С цел намаляване на праховите емисии от всяка сграда за отглеждане на свине-майки на площадката се използват следните техники:

- използване на комбинирани фуражи и добавяне на съставки (мазнини, свързващи вещества и др.);
- експлоатация на вентилационна система с ниска скорост на въздуха вътре в помещения;
- складовете за сухи фуражи са пневмоизолирани и не се допуска образуване на прахови емисии, при транспорта и консумацията от животните.

Операторът на инсталацията извършва всички дейности по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. Процедурите за оценка и действия при поява на миризми, както и мерките за тяхното ограничаване са регламентирани в инструкцията към Условие 9.4.2. Действията и мерките по изпълнение на Условие 9.4.4. са описани в инструкцията по Условие 9.4.5, която е изготвена. Резултатите от прилагането ѝ се документират, съхраняват на площадката и са представени по време на проверката. С цел намаляване на емисиите на миризми от стопанството притежателят на настоящото разрешително извършва преглед на предишните инциденти и мерки за справяне с миризмите и разпространение на информация за инцидентите, свързани с миризмите. При проверката не е установено превишаване на нормите на вредни вещества в атмосферния въздух, вследствие дейността на дружеството. Годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух се определят по Допълнение № 4 на Ръководство за прилагане на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ), съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на ЕРИПЗ.

Изготвен е и съгласуван с РИОСВ-Варна план за мониторинг на общия екскретиран азот и фосфор, и съответно емисиите на амоняк и прах във въздуха, в съответствие с условията на комплексното разрешително. Извършва се мониторинг на отделените в оборския тор общ азот и общ фосфор, амоняк във въздуха и емисии на прах от всяка сграда за отглеждане на свине майки от площадката, чрез изчисляване и в съответствие с емисионните коефициенти, регламентирани в Таблица 9.2.2.1. и Таблица 9.2.2.2. Резултатите са докладвани, като част от ГДОС за 2022 г.

От 01.01.2023 г. до 24.10.2023 г. не са постъпвали оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

Операторът документира и съхранява на площадката:

- информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите;

- резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката;
- за всяко изпускащо устройство стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг, включително стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг на общия екскретиран азот, общия екскретиран фосфор, емисиите на амоняк и прах във въздуха, съгласно Плана за мониторинг;
- резултатите от оценката на съответствието на измерените/изчислените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното стойности и емисионни норми.

#### **Условие № 10. Емисии във водите**

Потокът производствени (смесени със странични животински продукти) и битово-фекални отпадъчни води от площадката, посредством изградена вътрешна канализационна мрежа се отвеждат в утайтелен басейн, с вместимост 30 куб.м. Същият е снабден с два броя сепаратора, които служат за отделяне на твърдата фаза от отпадъчните води. Течната фракция (отпадъчните води), посредством изграден канал се отвеждат до шест броя бетонирани лагуни, всяка с вместимост от 11000 куб.м. Твърдата фракция се извозва за съхранение на бетонирана площадка, разположена непосредствено до лагуните. Всички лагуни са в добро състояние. Не е установено изтичане на отпадъчни води от тях. При проверката отпадъчните води се изпускат в IV-та лагуна. II-ра лагуна е почистена и празна, а I-ва, III-та, V-та и VI-та са запълнени. Извършен е оглед на язовир Вратарите, при който е установено, че същия е сух и не се усеща миризма, характерна за отпадъчни води от инсталацията за отглеждане на свине майки. Течната торова маса/отпадъчни води, съхранявани в лагуните и твърдата торова маса се предават за наторяване на земеделски земи, съгласно сключени договори.

Прилагат се инструкцията за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационна мрежа на площадката на дружеството, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване. Извършват се ежемесечни проверки. Не са установени течове през проверявания период.

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

На площадката не се съхраняват предварително отпадъци, образувани от производствената дейност, за срок по-дълъг от указаното в КР. Не е установено превишаване на количествата на образуваните отпадъци от дейността по предварително съхраняване, посочени в таблица 11.3.2 от КР.

За периода от 01.01.2022 г. до 31.12.2022 г., съгласно представените годишни отчети в НИСО, отпадъци с код :

- 15 01 01 налични към 01.01.2022 г. са 0.82 т, образувани са 0.138 т, налични към 31.12.2022 г. са 0.22 т;
- 15 02 03 налични към 01.01.2022 г. са 0.367 т, образувани са 0 т, налични към 31.12.2022 г. са 0.367 т;
- 15 01 10\* налични към 01.01.2022 г. са 0.121 т, образувани са 0.21 т, предадени – 0,21 т, налични към 31.12.2022 г. са 0.121 т;
- 18 02 02\* налични към 01.01.2022 г. са 0.025 т, образувани са 0.047 т, предадени са 0,059 т, налични към 31.12.2022 г. са 0.13 т, от тях 18 02 02\* (скалпели и игли от ветеринарно медицински манипулации) налични към 01.01.2022 г. са 0.008 т, образувани са 0.023 т, предадени са 0,023 т, налични към 31.12.2022 г. са 0.008 т и 18 02 02\* (опаковки от медикаменти) налични към 01.01.2022 г. са 0.017 т, образувани са 0.024 т, предадени са 0.036 т, налични към 31.12.2022 г. са 0.005 т.

За периода от 01.01.2023 г. до момента на проверката, съгласно НИСО, са образувани следните количества отпадъци с код: 05 01 10\* - 0.012 т, 15 02 03 - 0.013 т, 18 02 02\* - 0.047 т и предадени 0.06 т; 18 02 02\* (опаковки от медикаменти) - образувани 0.035 т и предадени 0.040 т; 18 02 02\* (скалпели и игли от ветеринарно медицински манипулации) образувани - 0.012 т и предадени 0.020 т. Образуваните от дейността опасни отпадъци се

събират и съхраняват в добре затварящи се съдове, изработени от материали, които не взаимодействат с тях. Съоръженията за предварително съхраняване на опасните отпадъци са обозначени със съответните надписи за кода и наименованието на отпадъците. Опасните отпадъци се съхраняват в помещения с ограничен достъп, обозначени за предназначението си и с положена трайна настилка. Към момента на проверката на площадката се съхраняват отпадъци с код 20 01 21\*. За съхраняването им е обособено закрито помещение, което е обозначено с ясни надписи за вида на отпадъците и обезпечено със затворени съдове за съхраняване на счупени лампи. На площадката има наличен абсорбент - сяра. При проверката, на местата отредени и обозначени за съхраняване на отпадъци с кодове 13 01 13\*, 13 02 08\* и 13 03 10\* не са налични количества. Площадката е с ограничен достъп, бетонирана и оборудвана с приемателни, специализирани съдове, маркирани с надпис за кода и наименованието на съответните отпадъци. За съхранението на отпадъци с код 16 06 01\* е отреден специализиран съд, който е обозначен за предназначението си, устойчив спрямо веществата, съдържащи се в този отпадък. Материалът, от който е изработен не взаимодейства с тях. Площадката е с ограничен достъп, обозначена и с положена трайна настилка. Осигурен е абсорбент (пясък). Към момента на проверката, не са налични отпадъци с код 16 06 01\*. Обособени са места за предварителното съхраняване на отпадъци. Площадките имат трайна настилка, ясни надписи за предназначението, вида на отпадъците, които се образуват на нея и са ясно отделени от останалите съоръжения в обекта. Към момента на проверката се съхраняват отпадъци с кодове 15 01 01 и 15 02 03, в обособената за целта площадка. В момента на проверката се съхраняват отпадъци с кодове 15 01 10\* , 18 02 02\* (скапели и игли от ветеринарно – медицински манипулации) и 18 02 02\* (опаковки от медикаменти). Същите се съхраняват разделно в затворени контейнери. Площадката е с положена трайна настилка, ясни надписи за предназначението си, вида на отпадъците, които се третират в нея и е ясно отделена от останалите съоръжения в обекта. С писмо вх. № 26-00-7085/21.08.2023 г. в РИОСВ-Варна е представен план за предварително съхранение на всички отпадъци, образувани на площадката.

Изготвени са и се прилагат следните инструкции за:

- ✓ предварително съхраняване на отпадъците, осъществяващо се по начин, който не позволява смесване на опасни отпадъци с други отпадъци, смесване на оползотворими и неоползотворими отпадъци, както и смесване на опасни отпадъци с други вещества, включително разреждане на опасни отпадъци. Не са установени несъответствия от представения формуляр по околна среда 11.3.11-01 за проверка на разделното събиране на отпадъци и назначаване на коригиращи действия за периода на проверката;
- ✓ периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване на отпадъците с условията на разрешителното, на причините за констатираните несъответствия и за предприемане на коригиращи действия;
- ✓ периодична оценка на съответствието на предварително съхранение на отпадъците, с постановените условия в КР. Не са установени несъответствия от представения формуляр по околна среда 11.3.12-01, за проверка на площадките за предварителното съхраняване на отпадъци и назначаване на коригиращи действия за периода на проверката;
- ✓ оценката на съответствието, съгласно Условие 11.3.11. установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия. Към инструкцията е разработен формуляр по околна среда 11.3.11-01 за проверка на разделното събиране на отпадъци и назначаване на коригиращи действия за периода на проверката. Резултатите се съхраняват на площадката и предоставят при поискване;
- ✓ измерване/изчисляване на годишно количество на образуваните торови маси. Годишните количества за 2022 г. на образуваните СЖП (животински изпражнения и тор) са попълнени в представен формуляр по околна среда 11.А.1.1-01. Количеството на торовете маси се документира и докладва, като част от ГДОС. За 2022 г. от дейността на площадката са образувани 50940 т торова маса, от които 40752 т течна торова маса и 10188 т твърда торова маса.

Изготвените инструкции и документация по Условие 11 се съхраняват на площадката и предоставят при поискване. Отпадъците, извън територията на площадката са предавани за транспортиране на лица, притежаващи документи по чл. 35 от ЗУО. За транспортирането на опасни отпадъци, извън територията на проверявания обект са представени за проверка идентификационни документи, за предаване на отпадъци с кодове и в количества, както следват: 20 01 21\* - 0.015 т, 15 01 10\* - 0.08 т, 18 02 02\* - 0.040 т и 18 02 02\* - 0.020 т. Идентификационните документи са изготвени съгласно изискванията на Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри. За всяка партида транспортиран отпадък са представени: идентификационни документи, фактури, сертификати за произход и договори. Предаването за оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъците от дейността на предприятието, извън територията на площадката се извършва, въз основа на сключен писмен договор с лице притежаващо документи по чл. 35 от ЗУО.

В периода от 01.1.2022 г. до 31.12.2022 г. за обезвреждане са предадени отпадъци с код 18 02 02\* (скалпели и игли от ветеринарно - медицински манипулации) и 18 02 02\* (опаковки от медикаменти), в количества 0.059 т, а за периода от 01.01.2023 г. до момента на проверката - 0.06 т. Извършено е основно охарактеризиране на образуванията от дейността отпадъци с код 17 01 07, в съответствие с изискванията на Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване на отпадъци. Информацията се съхранява на площадката и се предоставя при поискване. През периода на проверката не са вземани проби и изпитвани отпадъци по Условие 11.8.2., както и не са анализирани. Дружеството има извършена класификация на работни листи с кодове 13 01 13\*, 13 02 08\*, 13 03 10\*, 20 01 21\*, 16 06 01\*, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 10\*, 15 02 03, 16 01 03, 17 01 07, 17 04 05, 18 02 02\*. НИСО не генерира отчетни книги за отпадъци с кодове 17 01 07, 17 04 05, 20 01 21\*.

По време на проверката е извършена справка в НИСО за 2023 г., съгласно която има въведени записи за отпадъци с код: 13 02 08\* за месеците април, май, август и септември; 13 03 10\* за месеците април, май, август, септември; 13 01 13\* за месеците април, май, август, септември; 15 01 01 за месеците април, май, август, септември; 15 01 02 за месеците април, май, август, септември; 16 01 03 за месеците април, май, август, септември; 16 06 01\* за месеците април, май, август, септември; 15 01 10\* за месеците април, май, юни, август, септември; 15 02 03 за месеците май, юни, август, септември; 18 02 02\* за месеците април, май, юни, август и септември.

Докладът за пренос на опасни и неопасни отпадъци извън площадката, в случаите, посочени в Регламент № 166/ 2006 г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ) е верифициран от РИОСВ-Варна.

### **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, посочени в Условие 12.1, по границите на производствената площадка и в мястото на въздействие (най-близо разположените, спрямо източника жилищни територии). Дружеството извършва собствени периодични измервания (СПИ) един път на две години. С писмо вх. № 26-00-8396/10.10.2022 г. в РИОСВ-Варна са представени доклад и протоколи от измерване на нивата на шума, излъчван в околната среда. Граничните стойности на нивата на шума, излъчван в околната среда от дейността на дружеството не се превишават. Със СПИ са изчислени общата звукова мощност на площадката; еквивалентните нива на шум в определени точки по границата на площадката; еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие. Показателите по Условие 12.2.1. се наблюдават, чрез извършване на СПИ - един път в рамките на две последователни календарни години. Разработена е и се прилага инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентни нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на

коригиращи действия. Резултатите се отразяват в дневник и съхраняват на площадката, под формата на доклад от СПИ. Не са констатирани несъответствия. Резултатите от наблюденията на определени показатели се документират и съхраняват на площадката. При поискване се представят. За периода от 01.01.2023 г. до момента на проверката не са постъпвали оплаквания от живущи около площадката. Резултатите от извършените през изтеклата отчетна година наблюдения, в съответствие с изискванията на чл. 30 ал. 3 от Наредба № 54/13.12.2010 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 (обн. ДВ, бр. 3 от 11 Януари 2011 г.), и установени несъответствия, с поставените в разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети/планирани коригиращи действия се докладват с ГДОС ежегодно. За 2022 г. не са установени несъответствия.

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

Прилага се инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. За проверявания период не са констатирани течове. Не са описани разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка. Не са възниквали предпоставки за течове в следствие на съхранение на течности в резервоари, варели технологично/пречиствателно оборудване или тръбопроводи. През проверявания период не са изградени конструкции, инженерно строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води и от които могат да бъдат замърсени подземните води. Операторът, документира, представя и съхранява информация по предприети допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води. Същата е докладвана, като част от ГДОС за 2022 г.

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

Извършена е класификация на предприятието, съгласно изискването на чл. 103, ал. 1 от ЗООС, която е документирана като доклад по образец на Приложение № 1 на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ДВ, бр. 5/2016 г. с изм. и доп.). Съгласно заключенията от изготвения доклад, предприятието не се класифицира с нисък или висок рисков потенциал.

Изготвени са и са представени следните инструкции за:

- ✓ оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени;
- ✓ мерки за предотвратяване, контрол и/или ликвидиране на последствията от аварии;

Изготвени са дневници, съдържащи описаните в Условие 14.4 и Условие 14.5 елементи, съгласно записите в тях, на територията на обекта не е възниквала аварийна ситуация.

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

Изработени са и се прилагат технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталацията по Условие 2, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси. Към момента не е преустановена нормалната работа на инсталацията. Представен е План за мониторинг при аномални режими на инсталацията по Условие 2, актуализиран през м. август 2022 г. Информацията се докладва, като част от ГДОС за съответната година.

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

Към настоящия момент, операторът не предвижда прекратяване на дейността на инсталацията или на части от нея, както и дейности по Приложение № 4 от ЗООС. Операторът не предвижда закриване на всички инсталации и дейности по Приложение № 4.

#### **IV. Заключение за съответствие на обекта с екологичното законодателство**

За констатираните несъответствия по Условие Условие 8.3.4.1.2. и 11.9.1., на оператора са дадени следните предписания:

**1. По Условие 8.3.4.1.2.** Складът за съхранение на ОХВ и С да се обозначи с табела, указваща класовете на опасност на съхраняваните химикали, съгласно изискването на чл. 7, ал. 2, т. 6 от Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси и да се представи снимков материал в РИОСВ-Варна.

**2. По Условие 11.9.1.** Да се представи информация за причината за непопълнените записи в НИСО за месец юли 2023 г.

Предписанията са изпълнени в срок. С писмо вх. № №26-00-10262/18.12.2023 г. е представена информация в РИОСВ-Варна, за изпълнение на дадените предписания.

При извършената проверка по изпълнение на останалите условия в комплексното разрешително не са констатирани несъответствия.