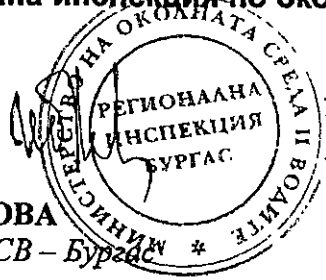




РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас



УТВЪРДИЛ:

инж. **ТАНЯ МАНОЛОВА**

и.д. Директор на РИОСВ – Бургас

ДОКЛАД

Относно: Планова проверка по изпълнение на условията в комплексно разрешително (КР) № 334-Н0-И0-А1/2013 г., издадено на оператор „Свиноекомплекс Крумово Градище” АД, с. Крумово Градище.

На основание Заповед № РД-42/19.03.2015 г. на директора РИОСВ – Бургас, екип от експерти при РИОСВ – Бургас извърши проверка по изпълнение на условията от комплексно разрешително № 334-Н0-И0-А1/2013 г.

Проверката е осъществена на 26.03.2015 г. и 27.03.2015 г.

- **Цел на проверката:** Основната цел на проверката е осъществяване на текущ контрол на дейността на обекта по спазване на поставените условия в комплексно разрешително №334-Н0-И0-А1/2013 г., както и законовите задължения на притежателя му, произтичащи от Закона за опазване на околната среда, специализираните закони и подзаконовите нормативни актове към тях.
- **Обхват на проверката:** Изпълнение на условията на комплексно разрешително № 334-Н0-И0-А1/2013 г., издадено за експлоатация на *Промислена инсталация за интензивно отглеждане на свине (отглеждане на свине майки)*, попадаща в т.б.б.в от Приложение № 4 на Закона за опазване на околната среда.

Извърши се проверка по документи и оглед на производствената площадка във връзка със следните условия:

- Условие № 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното;
- Условие № 3. Обхват;
- Условие № 4. Капацитет на инсталацията;
- Условие № 5. Управление на околната среда;
- 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 подземните води и почви от замърсяване;

- Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии;
- Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други).
- **Констатации от проверката:**

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

Инсталация, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:
Промислена инсталация за интензивно отглеждане на свине
Отглеждане на свине майки (т. 6.6.в)

Инсталация, непадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:
Инсталация за отглеждане на подрастващи прасета (8-30 кг)

Не е извършвана промяна на инсталациите, посочени в условието.

Условие № 3. Обхват

Не е извършвана промяна в работата на инсталациите и границите на площадката, на която са разположени инсталациите по Условие № 2 на комплексно разрешително № 334-Н0-И0-А1/2013 г.

Условие № 4. Капацитет на инсталацията

Не е констатирано превишаване на капацитета на *Промислената инсталация за интензивно отглеждане на свине майки*, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС. Операторът прилага инструкция за изчисляване на годишното производство за инсталацията по Условие 2, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

Условие № 5. Управление на околната среда

Операторът прилага системно управление на околната среда (СУОС) в съответствие с изискванията на условията на комплексното разрешително. Регламентирани са редът, отговорностите, пълномощията и документирането на дейностите по функционирането и поддържането на СУОС. Определен е персоналят, който извършва конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното, както и лицата, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното. Представен е План за обучение на персонала за 2015 г. и „Дневник за проведеното обучение на персонала”. Представен е списък на всички необходими инструкции, изисквани с условията на разрешителното. Резултатите от извършените проверки се документират в дневници. Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията на комплексното разрешително.

Извършва се оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното. Данните от наблюдението на емисионните и технически показатели и резултатите от оценката на съответствието се документират и съхраняват на площадката.

Към датата на проверката няма възникнали аварийни ситуации.

Условие № 8. Използване на ресурси

Използването на вода за производствени нужди е въз основа на разрешителни за водоземане. Операторът води „Дневник за проверка и поддръжка на питейната инсталация за животните”, която е основен консуматор на вода за производствени нужди. Не са констатирани несъответствия. Резултатите от проверките на техническото състояние на водопроводната мрежа се документират в дневник и се съхраняват на площадката. Операторът отчита и документира ежемесечно изразходваната вода за производствени нужди чрез водомерните устройства. През 2014 г. се констатира по-голям разход на вода, вследствие на аварии по довеждащия тръбопровод. Предприети са коригиращи действия – подмяна на тръбите.

Ежемесечно се отчита и документира консумацията на електроенергия общо за площадката и консумацията на електроенергия за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС. Води се дневник за изразходваните количества електроенергия и оценка на съответствието им с условията на разрешителното. Към датата на проверката няма констатирани несъответствия. Периодично се извършват проверки на вентилационната и осветителната система. От извършените до момента проверки е констатирано, че осветителната система и вентилационната система функционират нормално.

Всеки месец се проследяват данните за разходи на суровини, спомагателни материали и горива. Води се дневник – не са констатирани несъответствия. Представен е информационен лист за безопасност на дезинфектант „Командо“ R051T1, фирма „Булбар“ООД - гр.Тервел. Съхранението на дезинфектанта е в складово помещение с трайна подова настилка, непозволяваща просмукване при разлив. Няма връзка с канализацията. Съхранението отговаря на изискванията на производителя, посочени в информационния лист за безопасност. Съхранението на дизеловото гориво е в резервоар, посочен в Приложение 4.2. от заявлението. Проверка се извършва от специализирано звено, или външна фирма. Дизеловото гориво се употребява за вътрешен транспорт. Не са констатирани разливи и течове. На площадката няма тръбопреносна мрежа за горива.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Не се експлоатират други организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в комплексното разрешително. Прилага се „Инструкция за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване причините за неорганизираните емисии и предприемане на мерки за ограничаването им”. Извършва се мониторинг за наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката – не са констатирани източници на неорганизираните емисии. Емисиите на вредни вещества от инсталациите по Условие 2 се изпускат в атмосферния въздух организирано, т.е през изпускащите устройства описани в комплексното разрешително. Дебитът на технологичните и вентилационни газове от всички организирани източници по Условие 9.1.2. не превишават посочените в Таблица 9.1.1. стойности. Ежегодно, като част от ГДОС се представят годишните количества на емитираните нормирани замърсяващи вещества, изчислени по балансов метод.

Операторът извършва всички дейности на площадката по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. През 2014 година и до датата на проверката няма постъпили сигнали и/или жалби, нито на място в свинекомплекса, нито в РИОСВ – Бургас за разпространение на неприятни миризми от производствената дейност на обекта извън границите на производствената площадка. По време на проверката е извършен обход на площадката, при което не е констатирано запрашаване.

Операторът определя и докладва годишните количества на замърсителите в атмосферния въздух, съгласно изискванията на Регламент №166/2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

В момента на проверката в експлоатация са и двете пречиствателни съоръжения – решетка и дъгово сито. Допълнително е монтиран сепаратор, позволяващ по-пълно разделяне на течната от твърдата фракция. След сепаратора смесения поток отпадъчни води (производствени и битово-фекални), преминава последователно, по гравитачен път, през три утаителя, след което посредством помпа се претласкват към задържателните лагуни на обекта. Операторът води „Дневник за периодична проверка и поддръжка на състоянието на пречиствателните съоръжения“, в който се отразяват резултатите от извършените от оперативния персонал проверки на съоръженията.

Прилага се инструкция за поддържане на оптимална стойност на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения. Води се „Дневник за контролираните параметри“. Резултатите от извършените оценки за съответствие на измерените стойности на контролираните параметри на пречиствателното съоръжение с определените оптимални такива по Условие 10.1.1.2. на разрешителното, се документират и съхраняват в заведен за целта дневник. През 2014 г. и до датата на проверката не са констатирани несъответствия.

Води се дневник, в който се отразяват резултатите от извършваните проверки за състоянието на канализационната мрежа на площадката на дружеството. През 2014 г. и до датата на проверката не са констатирани течове.

По време на проверката е представен Договор от 05.01.2015 г., сключен между „Свиноекомплекс Крумово Градище“ АД и ЕТ „Бенмар“, гр Бургас, за предаване на производствени води, смесени със странични животински продукти и битово-фекални отпадъчни води, за наторяване на земеделски площи. Сроктът на действие на договора е една календарна година.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Образуваните отпадъци при работата на инсталациите не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата, посочени в условието на разрешителното. На площадката не се приемат отпадъци за третиране. Всички генерирани на територията на дружеството отпадъци се събират според изискванията на *Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци*, на определените за това места.

Събраните на площадката отпадъци са такива, че не се налага да се подлагат на обработка за намаляване степента на тяхната опасност, намаляване на техния обем и/или привеждането им в удобен за транспортиране и съхраняване вид.

Отпадъците с кодове 13 03 08* (Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки), 16 01 07* (Маслени филтри) се събират в специализирани съдове с капацити, маркирани с надпис, съдържащ кода и наименованието на съхраняваните отпадъци. През 2014 г. не са генерирани отпадъци с гореупоменатите кодове. Отпадък с код 16 07 08* (Отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти) все още не е генериран на площадката. Отпадъкът с код 16 06 01* (Оловни акумулаторни батерии) се събира в специализирани съдове с капацити, маркирани с надпис, съдържащ кода и наименованието на съхранявания отпадък. На площадката е осигурен сорбент, при евентуален разлив на електролит.

Отпадъците с кодове 16 06 01* и 13 02 08* са на площадката повече от три години. Не са предавани до настоящия момент, тъй като са в минимални количества – съответно 0,020 т и 0,012 т. В обекта се съхраняват единствено отпадъците, определени с Условие 11.1. и то единствено на площадките, обозначени на „План с площадките за временно съхранение на отпадъци“. Опасните отпадъци се съхраняват в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействуват с тях. Съдовете са обозначени с надписи, съдържащи кода и наименованието на съхранявания отпадък. Отпадък с код 16 06 01* се съхранява на разрешената площадка, която има трайна настилка (бетон), в специализирани съдове, отговарящи на поставените в условията изисквания. За съхраняване на отпадъците с кодове 12 01 01, 15 01 10*, 18 02 02*, 15 02 03, 16 01 03, 17 01 07 и 19 12 02 са обособени обозначени с надписи площадки, имащи трайна настилка, ясно отделени от останалите съоръжения в обекта. Съхраняването на отпадъците се извършва по начин, който не предполага смесването на опасни с други отпадъци, смесване на опасни отпадъци с други вещества, вкл. разреждане на опасни отпадъци и смесване на оползотворими с неоползотворими отпадъци. Всички генерирани на площадката отпадъци се събират и съхраняват разделно. Прилага се инструкция за периодична оценка на съответствието на съхранение с условията на разрешителното. Води се дневник на съответствията.

За предадените през 2014 г. опасни отпадъци (15 01 10*, 18 02 02*) са изготвени идентификационни документи, съгласно изискванията на *Наредбата за реда на образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, в случаите на предаване на опасни отпадъци за оползотворяване/обезвреждане.*

Генерираните отпадъци се предават само на фирми, притежаващи съответния документ по ЗУО, въз основа на писмен договор. Генерираните на площадката отпадъци, с изключение на отпадъците с кодове 18 02 02*, 15 02 03, 17 01 07, 15 01 10* и 20 03 01 ще се предават за оползотворяване.

Операторът извършва измерване и изчисляване на количествата генерирани на площадката отпадъци и прилага инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества образувани отпадъци с определените такива в условията на разрешителното. До момента не се е налагало извършването на анализи на образуваните отпадъци, както и основно охарактеризиране на образуваните отпадъци, предназначени за обезвреждане.

Отчетността на дружеството (отчетните книги и годишните отчети) се води според изискванията на *Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.* По време на проверката са проверени и заверени отчетните книги. Дадени са указания за правилното водене на отчетността. За 2014 г. са изготвени и изпратени в ИАОС годишните отчети за отпадъците.

Условие № 12. Шум

Операторът прилага инструкция за наблюдение на показателите по **Условие 12.2.1.** на комплексното разрешително. Последните наблюдения са извършени през 2013 г., като доклад с резултатите е представен в РИОСВ – Бургас на хартиен и електронен носител.

При извършените собствените периодични измервания на нивата на шум не са установени несъответствия с поставените в разрешителното гранични стойности, както по границите на производствената площадка, така и в мястото на въздействие. До момента на проверката не е имало оплаквания за шум от живущите в най-близкото населено място.

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

Операторът провежда собствен мониторинг на подземните води на територията на производствената площадка по показателите, посочени в Таблица 13.2.1. на комплексното разрешително. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирани лаборатории. Извършва се оценка на съответствието на концентрациите на замърсителите в подземните води с определените стойности за стандарти за качество на подземните води.

Операторът извършва собствен мониторинг за състоянието на почвите в трите пункта, посочени в разрешителното, които са разположени на производствената площадка. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирани лаборатории. Последният мониторинг е извършен през 2013 г. Прилага се инструкцията за оценка на съответствието на данните от мониторинга на показателите, посочени в Таблица 13.1.2.2. (рН, амониев азот и общ азот) и базовото състояние на почвите. Резултатите от анализа за състоянието на почвите на територията на производствената площадка по определените показатели в Таблица 13.1.2.2 операторът докладва като част от ГДОС.

Товаро-разтоварните работи на площадката се извършват единствено на определените за целта места. Не са допуснати разливи на вредни и опасни вещества върху производствената площадка. Осигурен е абсорбент (пясък) за почистване, в случай на разливи. Периодично се извършват проверки за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито. Резултатите се документират в дневник. През 2014 г. и към датата на проверката няма констатирани течове от резервоари, варели и тръбопроводи.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

При проверката е представен аварийен план, съгласуван от ръководителя на предприятието, Община Карнобат и РСПБЗН – Карнобат. Представена е инструкция за оценка на възможността за изпускане, в резултат на аварийна ситуация в канализацията на опасни течни вещества, препарати или силно замърсена вода, вкл. в резултат от гасене на пожар. Описани са мерките за задържане на тези води в аварийен обем и последващо третиране. Във всяко хале има вани под скаровия под, които служат за задържане на води, вещества, или смеси в този аварийен обем. Има изготвена инструкция с мерки за ограничаване, или ликвидиране на последствията при замърсявания на отпадъчните води вследствие на аварийни ситуации – прегражда се засегнатия участък със сорбиращи материали, събира се веществото във варели, прегражда се пътя на замърсителя до канализацията, почиства се засегнатия участък. Няма възникнали инциденти, или аварии към момента на проверката.

Операторът има изготвена собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени екологични щети, в съответствие с изискванията на *Наредба № 1 от 29.10.2008 г. за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ) и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение (обн. ДВ, бр. 96/07.11.2008 г.)*. Въз основа на оценката са планирани и остойностени мерки за отстраняване на причините и непосредствената заплаха за екологични щети и на причинени екологични щети, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

До момента на проверката на площадката на свинекомплекса не са установени случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или случаи на причинени екологични щети.

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

По време на проверката е представена е инструкцията за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения, съгласно изискването на Условие 15.1. на комплексното разрешително. Операторът прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по Условие 2 на разрешителното, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси. Представен е план за мониторинг при аномални режими на инсталациите по Условие 2, включващ вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии и начините за тяхното измерване и контролиране.

• **Заклучение:**

Констатациите от проверката са, че операторът „Свинокомплекс Крумово Градище“ АД, с. Крумово Градище изпълнява условията на КР №334-Н0/2008 г., актуализирано с Решение №334-Н0-И0-А1/2013 г.

За извършената проверка е съставен констативен протокол. Не са дадени предписания.