



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ

ИНЖ. ЗИНКА СТОЙКОВА

и.д. Директор на РИОСВ - Бургас

(Заповед № 840/23.06.2021 г. на Министъра на ОСВ)

02.07.2021

ДОКЛАД

за извършена проверка по изпълнение на условията в комплексно разрешително (КР)
№ 334-Н1/2015 г., актуализирано с Решение № 334-Н1-И0-А1/2021 г. с оператор
„Свинокомплекс Крумово Градище“ АД

I. Основание за проверката: Заповед №РД-54/ 26.05.2021 г. на Директора на РИОСВ
– Бургас и утвърден от МОСВ план за контролната дейност на РИОСВ – Бургас през 2021 г.

II. Цел на проверката: Осъществяване на планов текущ контрол на дейността на
обекта по изпълнение на условията от комплексно разрешително №334-Н1/2015 г.,
актуализирано с Решение № 334-Н1-И0-А1/2021 г.

III. Проверката е проведена в периода: 27.05.2021 г. – 28.05.2021 г.

IV. Обхват на проверката:

Извършен е оглед на площадката на свинокомплекса и проверка по документи, във
връзка със 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 анормални режими на работа;
- Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.



V. Констатации от проверката:

• Условие № 2.

Операторът експлоатира инсталация за интензивно отглеждане на свине майки, която попада в обхвата на т. 6.6 „в“ от Приложение № 4 към ЗООС и инсталация за отглеждане на подрастващи прасета (7-17 кг.) и отоплителна инсталация, непопадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 3. Обхват

Няма промяна в границите на площадката и в работата на инсталациите, описани в Условие 2 на КР №334-Н1/ 2015 г. , актуализирано с решение № 334-Н1-И0-А1/2021 г.

Всички планове и програми, включени в КР са изготвени и налични при проверката.

Няма констатирани несъответствия в работата на инсталацията спрямо условията на настоящото комплексно разрешително.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Операторът експлоатира инсталациите по Условие 2 без да превишава капацитетите, посочени в Таблица 4.1. на КР.

Съгласно представената документация и изготвения годишен доклад за околна среда (ГДОС) през 2020 година в производството са били заети средно 2658 бр. места за интензивно отглеждане на свине майки (*при разрешени 3200*) и 8820 бр. места за отглеждане на подрастващи прасета (*при разрешени 9200*).

Годишното производство се изчислява на база справки за производствените резултати на инсталациите, изготвяни ежемесечно. Данните се обобщават документират и се докладват ежегодно като част от ГДОС. Докладвано е за 2020 г.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 5. Управление на околната среда

Операторът осъществява системно управление на околната среда, съобразно изискванията на КР. Изготвени са и се прилагат всички инструкции и планове, изискани с КР.

Осъществява се мониторинг на техническите и емисионни показатели, прави се периодична оценка на съответствието им с изискванията на разрешителното. Данните и резултатите се документират и се представят в съответствие с условията в разрешителното. За проверявания период няма регистрирани несъответствия на техническите и емисионни показатели спрямо определените с условията на КР.

Периодично се прави оценка за наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията по Условие 2 и се уведомява ръководния персонал за предприемане на необходимите действия.

• Условие № 7. Уведомяване

Операторът уведомява компетентните органи за всяка планирана промяна в работата на инсталациите, предмет на КР. За текущия период няма планирани и/или осъществени промени в работата на инсталациите разрешени с КР, не се е налагало уведомяване на МОСВ/ИАОС

Резултатите от извършвания мониторинг, определен с условията на разрешителното се представят регулярно на компетентните органи

За проверявания период няма установени случаи на непосредствена заплаха за екологични щети по смисъла на ЗОПОЕЦ, причинени от дейността на оператора и не се е налагало уведомяване на компетентните органи.

Не са констатирани несъответствия по условието.

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

Изготвени и представени са инструкции за изправността и експлоатацията на водопроводната мрежа на площадката, както и изразходваните количества вода за производствени нужди.

Водоснабдяването на площадката се осъществява при наличие на актуални разрешителни за водовземане от подземни води, съгласно изискванията на Закона за водите.

Операторът докладва ежегодно като част от ГДОС количеството използвана вода при работа на инсталацията по Условие 2, изразено като годишна норма на ефективност.

Изразходваните количества вода и електроенергия общо за площадката се отчитат по измервателните устройства, отбелязани в Заявлението за издаване на КР.

За проверявания период не е констатирано превишаване на регламентираните с КР годишни норми за ефективност при употребата на вода и електроенергия за производствени нужди.

Използваните химични смеси на площадката са в оригинални опаковки на фирмите производители, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност (ИЛБ), отговарящи на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменено с Регламент 453/2010г.

Изготвени са инструкции за съхранение на химични вещества и смеси, инструкция за поддръжка на резервоара за съхранение на дизелово гориво, инструкция за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на спомагателни материали и горива, които са представени по време на проверката.

Съхранението на опасните химични вещества, използвани спомагателни материали и горива се осъществява в складовете за съхранение посочени в заявлението.

Не са констатирани несъответствия по условието.

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

На територията на свинекомплекса емисиите на вредни вещества от инсталациите, предмет на КР се изпускат в атмосферния въздух организирано, през описаните в Условие 9.1. изпускащи устройства. Не се експлоатират и не са налични други организирани източници и изпускащи устройства на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в 9.1.1.

Дебитът на вентилационните газове от всички организирани източници на емисии не превишава стойностите регламентирани с КР.

Във връзка с Условие 9.1.3., емисиите на генерирани стойности на общия екскретиран азот и общия екскретиран фосфор за жизнено пространство за едно животно, ще се изчисляват по балансов метод. Съдържанието на суров протеин и фосфор ще се определя при доставяне на фуражите, според придружаващата документация.

При извършената проверка на място се установи, че с цел намаляване на общия екскретиран азот и общия екскретиран фосфор във въздуха от сградите за отглеждане на свине за уговяване се прилагат техники свързани с хранене на животните.

Дейностите по отглеждането на свине-майки и подрастващи прасенца се осъществява по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. За проверявания период не са получавани оплаквания за миризми от дейността на обекта.

Изготвена е и се прилага „Инструкция за периодична оценка за наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии и предприемане на мерки за ограничаването им“. Оценката се извършва ежемесечно и се документира в „Дневник по Условие 9.2.2. и Условие 9.2.3“. До момента на проверката не са констатирани такива източници и не са предприемани мерки.

С цел намаляване на праховите емисии от всяка сграда за отглеждане на свине за уговяване на площадката, попадаща в обхвата на Приложение №4 от ЗООС, операторът използва автоматизирана вентилационна система, сепаратори за прах на сухите фуражи и разпръскване на водна мъгла.

С представения ГДОС за 2020 г. са определени годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Приложение № 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).

Информацията за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на ЕРИПЗ се документират в Дневник за емитирани количества на замърсители във въздуха.

Не са констатирани несъответствия по условието.

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

Изготвени са и се прилагат всички инструкции, поставени с условието. Резултатите се документират и се представят при проверка.

Пречиствателните съоръжения работят в нормален технологичен режим. Операторът извършва периодичен мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения (ежедневно) и на състоянието на канализационната мрежа (ежемесечно). Резултатите от проверките се документират. За проверявания период няма регистрирани несъответствия. Предаването на смесен поток (производствени и битово-фекални) отпадъчни води от площадката се осъществява при наличие на сключен актуален договор за предаване на странични животински продукти.

С писмо на Изпълнителния директор на „Свинокомплекс Крумово Градище“ АД в РИОСВ-Бургас е представена документация за определения контролиран параметър на пречиствателно съоръжение: сепаратор. Определена е оптимална стойност за контролирания параметър, честота на мониторинг и вид на оборудването за мониторинг.

При проверката е представена изготвена актуализирана документация от дружеството с допълнена информация за пречиствателни съоръжения: басейни за утаяване и стабилизиране на течна торова фракция – 3 бр. Определена е оптимална стойност за контролирания параметър, честота на мониторинг на стойностите на контролирания параметър и вид на оборудването за мониторинг.

Смесеният поток производствени и битово – фекални отпадъчни води от площадката, след преминаване през разрешените с Условие 10.1.1.1. пречиствателни съоръжения: сепаратор и три броя басейни за утаяване и стабилизиране на течна торова фракция, постъпват в три последователно свързани лагуни от земно – насипен тип. При проверката не е констатирано преливане или изтичане на отпадъчни води от трите броя лагуни, замърсяване на прилежащи терени с отпадъчни води или нерегламентирано заустване на отпадъчни води във водни обекти.

При проверката не е констатирано заустване на производствени и битово-фекални отпадъчни води в повърхностни водни обекти и канализационна система.

Не са констатирани несъответствия по условието.

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

Изготвени са и се прилагат всички инструкции, изисквани с условието.

Отпадъците образувани при производствената дейност предварително се съхраняват на обособените за целта места в сроковете определени в условието.

Наличните към момента на проверката отпадъци, образувани от дейността на инсталацията, предварително се съхраняват само на площадките обозначени за целта на схемата по Приложение № 7-1 от заявлението за издаване на КР. Няма промяна на местата за съхранение.

Опасните отпадъците образувани при производствената дейност, предварително се съхраняват в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат със съответните отпадъци. Съдовете за предварително съхранение на

опасните отпадъци са обозначени с видими надписи "опасен отпадък", код и наименование на отпадъка, съгласно *Наредба № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците (Наредба № 2)*.

Към момента на проверката не се извършва предварително съхраняване на отпадъци различни от упоменатите в условието.

Местата обособени за предварително съхраняване на отпадъците посочени в **Условие 11.3.5.**, са с трайна настилка (бетон и асфалт), налични са ясни надписи за предназначението на площадките, вида на отпадъците, които се третират в тях и са ясно означени, и отделени от останалите съоръжения в обекта.

Предварителното съхраняване на наличните на площадката отпадъци се осъществява 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.

Води се отчетна книга по Приложение № 1 към чл. 7, т. 1 от *Наредба № 1 от 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.*, заверена от Директора на РИОСВ – Бургас. От 01.01.2021 г. данните от отчетната книга се въвеждат в НИСО.

С ГДОС за 2020 г. е докладвано годишното количество образувани отпадъци от инсталациите.

Изготвена е и се прилага инструкция за оценка на съответствието на съхраняването на СЖП, като се води и дневник на съответствията..

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 12. Шум**

Дейностите, извършвани на площадката за отглеждане на свине - майки и подрастващи прасета се извършва по начин недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шум определени в КР.

Резултатите от извършените през месец август 2019 г. собствени периодични измервания (СПИ) на нивата на шум, извършени по границите на площадката и в мястото на въздействие – с. Крумово Градище, община Карнобат показват спазване на граничните стойности на шум. Предстои извършване на СПИ през 2021 г.

За 2020 г., не са постъпвали оплаквания за шум от живущи около производствената площадка – с. Крумово Градище, община Карнобат.

Не са констатирани несъответствия по условието.

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

Изготвени са и се прилагат всички инструкции, изисквани с условието. Резултатите се документират и се представят при проверката.

Извършват се периодични проверки от оператора за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито и за състоянието на канализационната система за отпадъчни води на производствената площадката. Резултатите от проверките се отразяват в дневници, които се съхраняват на площадката и са представени при проверката. За периода няма регистрирани разливи и течове.

Резултатите от провеждания мониторинг на подземни води (протоколи за пробовземане и анализ и доклади за проведенния мониторинг) се съхраняват на площадката и се представят при проверка. Същите са докладвани с ГДОС за 2020 г.

Операторът е представил план за собствен мониторинг в РИОСВ – Бургас с вх.№ КПКЗ-7(7)/19.05.2021 г, съобразен с актуализираното КР.

Не са констатирани несъответствия по условието.

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

Изготвена е инструкция за предотвратяване, контрол, и/или ликвидиране на последствията от аварии, съгласно която документирането се извършва в дневник за аварии. Към настоящия момент няма възникнали аварии, инциденти и непланирани емисии.

Не са регистрирани случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или случаи на причинени екологични щети по смисъла на ЗОПОЕЩ, свързани с дейността на инсталацията.

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

За проверявания период не са регистрирани случаи на работа на инсталацията в аномален режим

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

Към датата на извършване на проверката операторът не планира прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях, респективно не се налага изготвяне на план за закриване на дейностите на площадката.

VI. Заключение:

От извършената проверка по изпълнение условия на КР №334-Н1/2015 г., актуализирано с Решение № 334-Н1-И0-А1/2021 г. се установи, че операторът „Свинокомплекс Крумово Градище“ АД експлоатира инсталациите, разрешени с Условие № 2 на горесцитираното разрешително, изпълнявайки поста вените в него условия.

За извършената проверка е съставен Констативен протокол № 018308/К-18-5 от 28.05.2021 г. със 8 бр. приложения, неразделна част от него.