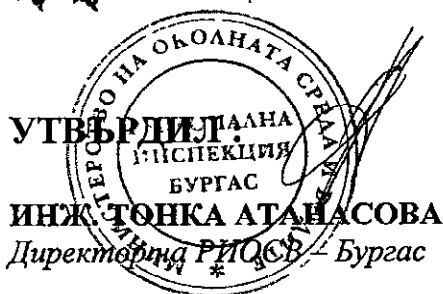




РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. ТОНКА АТАНАСОВА

Директор на РИОСВ - Бургас

ДОКЛАД

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

I. Основание за проверката: Заповед №РД-44/ 16.04.2018 г. на Директора на РИОСВ – Бургас и утвърден от МОСВ план за контролната дейност на РИОСВ – Бургас през 2018 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.,

III. Проверката е проведена в периода: 25.04.2018 г. – 26.04.2018 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 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

Условието се изпълнява. Към момента на проверката в експлоатация са всички описани в Условие №2 инсталации, а именно:

- Инсталация за интензивно отглеждане на свине майки (попадаща в обхвата на Приложение №4 от ЗООС)

- Инсталация за отглеждане на подрастващи прасета (7-17 кг.) (непопадаща в Приложение №4 на ЗООС)

- Отоплителна инсталация в сектор опрасване, включваща 68 бр. газови отоплители (непопадаща в Приложение №4 на ЗООС) – използва се само през отоплителния сезон.

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.

Всички планове и програми, изисквани с КР са изготвени и налични на площадката, представени по време на проверката.

• Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Не е констатирано превишаване на регламентирания с КР капацитет на инсталацията за проверявания период. Към момента на проверката в инсталациите са заети общо 10 225 скотоместа, от които 2669 в инсталацията за свине майки и 7556 в инсталацията за подрастващи.

Прилага се инструкцията за измерване или изчисляване на годишната продукция за инсталацията по Условие 2, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, съобразно единицата капацитет посочена в КР.

Данните за годишното производство на инсталациите се документират и докладват ежегодно като част от ГДОС. За ГДОС за 2017 г. е представен в РИОСВ – Бургас с писмо с вх.№ КПКЗ-19/ 26.03.2018 г.

Не са констатирани несъответствия по условието.

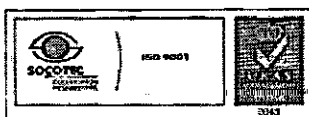
• Условие № 5. Управление на околната среда

Операторът осъществява системно управление на околната среда, съобразно изискванията на КР.

Изготвени са всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното. Инструкциите се съхраняват на площадката и са представени при проверката. Резултатите от прилагането им се документират в дневници по съответните условия.

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, не се е налагало предприемане на коригиращи мерки.

Прави се периодична оценка за наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията по Условие 2, произтичащи от нови нормативни актове и се уведомява ръководния персонал за предприемане на необходимите действия за постигане съответствие с тези нормативни разпоредби. При необходимост се актуализира списъкът с нормативните актове, касаещи работата на инсталациите.



гр.Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица” 67, ет. 3, п.к. 388
Тел: (+359) 56 813205, Факс(+359) 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



Не са констатирани несъответствия по условието.

• **Условие № 7. Уведомяване**

За проверявания период не са регистрирани аварийни или други замърсявания от дейността на инсталацията, налагащи уведомяване на компетентните органи, съгласно Условие 7.1. от КР.

Изпълняват се задълженията за предоставяне на информация на РИОСВ и Басейновата дирекция в частта "Води", относно резултатите от мониторинга, определен с условията на Разрешителното.

През периода от предходната проверка до настоящия момент не са провеждани приемни изпитвания по смисъла на ЗУТ за въвеждане в нормална експлоатация на инсталации и/или пречиствателни съоръжения. Не са осъществявани промени в работата на инсталацията, предмет на КР.

Във връзка с публикувано през 2017 г. ново заключение за най-добри налични техники (НДНТ) за *Инсталации за отглеждане на птици и свине* е представена в ИАОС (писмо с изх. № 64/15.08.2017 г.) оценка за съответствие със заключенията за НДНТ, както и информация по Приложение №6 към чл.16, ал. 3, т. 3 от Наредбата за условията и реда за издаване на Комплексни разрешителни, допълнена с писмо с изх. № 88/ 21.12.2017 г. срок.

Операторът има изготвена Оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха екологични щети и на случаи на причинени екологични щети. За проверявания период няма регистрирани случаи на непосредствена заплаха за възникване на екологични щети, както и случаи на причинени екологични щети от дейността на инсталациите по смисъла на *Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети* (ЗОПОЕЩ).

Не е констатирано неизпълнение на условията от Условие №7 на КР.

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

Изразходваните количества вода и електроенергия за производствени нужди общо за площадката се отчитат по измервателните устройства, отбелязани в Заявлението за издаване на КР. Количествата вода и електроенергия, консумирана за производствени нуждите в *инсталацията за интензивно отглеждане на свине-майки* се изчислява на база разходни норми.

Осъществява се измерване, изчисляване и документиране на ползваните количества вода и електроенергия за производствени нужди за инсталацията по Условие №2, попадаща в обхвата на Приложение №4 от ЗООС, изразени като:

- Стойността на годишната норма за ефективност при употребата на вода и електроенергия;
- Годишна консумация на вода и електроенергия за производствени нужди;

Данните се документират и се докладват ежегодно като част от ГДОС.

Изготвени са и се прилагат изискваните с Условие №8 инструкции, резултатите от прилагането им се документират в дневници, представени по време на проверката.

8.1. Използване на вода:

Водоснабдяването на площадката (питейно-битово и за животновъдство) се осъществява от 2 бр. собствени водоизточници, при наличие на издадени Разрешителни за водовземане от подземни води, съгласно изискванията на Закона за водите, както следва:

- № 3159 0016/ 2007 г., издадено от Директора на Басейнова Дирекция за Източнобеломорски район (БДИБР) и Решение № 1934/10.05.2014 г. за продължаване срока на действие на разрешителното.

- № 2152 0209/ 2011 г., издадено от Директора на Басейнова Дирекция за Черноморски район (БДЧР).



Видно от представените при проверката данни, не се превишават количествата вода за производствени нужди, посочени в Таблица 8.1.2. на КР.

Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на питейната инсталация за животните, основен консуматор на вода за производствени нужди, както и инструкция за проверка на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката. Извършват се периодични проверки, резултатите от които се отразяват в дневници. За проверявания период няма регистрирани несъответствия.

8.2. Използване на електроенергия:

През 2017 г. за производствени нужди в *инсталацията за интензивно отглеждане на свине-майки* са използвани 1 186 161 kWh електроенергия, съответно годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията е 455 kWh /ед.капацитет – не е констатирано превишение спрямо годишната норма за ефективност, регламентирана в Таблица 8.2.1.1. на КР.

Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на вентилаторите и осветлението на сградите, основни консуматори на електроенергия за производствени нужди на инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС. Резултатите от извършваните проверки се отразяват в дневници, за проверявания период няма регистрирани несъответствия.

8.3. Спомагателни материали и горива:

Всички химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси, налични на площадката, са опаковани, етиктирани и снабдени с информационни листове за безопасност.

ИЛБ са налични на площадката, представени по време на проверката и отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменено с Регламент 453/2010г.

Съхранението на химични вещества и смеси трябва отговаря на условията, посочени в ИЛБ и Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси, съгласно чл.4б. от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.

Няма промяна в мястото за съхранение на опасни спомагателни материали и горива спрямо посочени на Приложение II.4 – 2 от Заявлението.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 9. Емисии в атмосферата

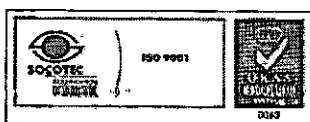
Емисиите на вредни вещества от инсталациите по Условие 2 се изпускат в атмосферния въздух организирано, през изпускащите устройства описани в Условие 9.1.

Не се експлоатират и не са налични други организирани източници и изпускащи устройства на емисии в атмосферния въздух.

Дебитът на вентилационните газове от всички организирани източници на емисии не превишава стойностите, посочени в таблица 9.1.1. към Условие 9.1.1. на КР.

Всички дейности на площадката се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. За проверявания период няма постъпили жалби и сигнали за разпространение на миризми извън границите на производствената площадка.

Изготвена е и се прилага „Инструкция за периодична оценка за наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването



им“. За проверявания период не са констатирани неорганизиран източници на емисии, не се е налагало предприемане на мерки за тяхното ограничаване.

Изготвена е и се прилага „Инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и намаляване на емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия“ Инструкцията е по Условия 9.3.1, 9.3.2, 9.3.3. Резултатите се документират в дневник. До момента не се е налагало предприемането на коригиращи действия.

Операторът документира и докладва в съответствие с изискванията на Условие №9. Не са констатирани несъответствия по условието.

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

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 – представен е договор за предаване на производствени води, смесени със странични животински продукти – изпражнения, урина, тор и битово-фекални отпадъчни води, сключен с ЕТ „Бенмар“ на 05.01.2018 г.

При направения оглед не е констатирано заустване на производствени и битово-фекални отпадъчни води от обекта в повърхностни водни обекти и/или канализационна система.

Пречиствателните съоръжения - решетка и дъгово хидросито, както и сепаратор за пълно разделяне на твърдата от течната торова маса работят в нормален технологичен режим.

Извършва се ежедневен мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения. Води се „Дневник за поддръжка на пречиствателните съоръжения в ПСОВ“ с ежедневни записи за състоянието на решетката и дъговото хидросито. За проверявания период няма отразени ремонтни и аварийни ситуации.

Извършват се ежемесечни проверки на състоянието на канализационната мрежа. Резултатите се отразяват в „Дневник за проверка на състоянието на канализационната мрежа по Условие 10.1.2.3“, представен при проверката, с последен запис от 23.04.2018 г. За проверявания период в дневника няма отразени регистрирани течове по канализационната мрежа.

При извършения оглед на 26.04.2018 г. се констатира, че задържателните басейни след сепараторът са препълнени, без свободен обем и със следи от преливане от единия.

Около събирателна помпена шахта, ситуирана в южната част на площадката, в която постъпват смесен поток производствени и битово-фекални отпадъчни води от канализационната мрежа е констатирано преливане и/или теч на торови маси. Теренът е силно обрасъл с тревна растителност, което не позволява извършване на оглед и установяване на причините за преливане/теч от канализационната мрежа.

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

Отпадъците, образувани от дейността на инсталациите не се различават по вид (код и наименование) от посочените в КР. Предварителното им съхраняване се осъществява на обособените за целта места, в сроковете, указани в КР. Няма промяна на местата за предварително съхранение на образуваните на площадката отпадъци.

Опасните отпадъци 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.

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.

Прилага се инструкция за периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия. Води се дневник на съответствията. За периода на проверката (17.07.2017г. – 25.04.2018г.) няма регистрирани несъответствия.

За проверявания период от притежателя на настоящото разрешително не са извършвани дейности по транспортиране отпадъци. Предаването на отпадъците за транспортиране извън територията на площадката, за оползотворяване, в т.ч. за рециклиране извън територията на площадката, както и предаването за обезвреждане извън територията на площадката е извършвано на база предварително сключени писмени договори с лица, притежаващи приложимите, съгласно ЗУО документи за осъществяване на съответната дейност. При предаване на опасни отпадъци за последващо третиране са изготвяни идентификационни документи, съгласно 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.*

Операторът води 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.* Годишният отчет за отпадъците за 2017г. е изпратен в ИАОС, в нормативно определения срок.

За 2017г. е докладвана като част от ГДОС обобщена информация по изпълнението на условията на КР към управлението на отпадъците, данни за годишните количества странични животински продукти, образувани на площадката и предадени на други лица.

Изготвена е и се прилага инструкция за оценка на съответствието на съхраняването на СЖП, води се дневник на съответствията. За периода на проверката (17.07.2017г. – 25.04.2018г.) не са документирани несъответствия.

• Условие № 12. Шум

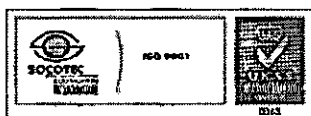
Операторът извършва СПИ на общата звукова мощност на площадката, еквивалентните нива на шум в 24 точки по границите на площадката, разположени в един измервателен контур, означени на Генплана на площадката и еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие. Последните СПИ са извършени през месец август 2017 г. Резултатите от измерването са отразени в протокол от изпитване, протокол от проведенни собствени измервания на нивата на шум и представени в РИОСВ – Бургас с доклад.

Видно от представените резултатите дейностите, извършвани на площадката (интензивно отглеждане на свине-майки и отглеждане на подрастващи прасета) се извършват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума определени с КР.

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

Операторът извършва периодични проверки 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.

Дружеството има съгласуван с РИОСВ – Бургас план за мониторинг на почви. Пробовземане и анализ се извършват от акредитирана лаборатория, по показатели и с



гр.Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица“ 67, ет. 3, п.к. 388
Тел: (+359) 56 813205, Факс(+359) 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



честота, съгласно Таблица 13.2.1. от КР. Последно пробовземане е правено през 2016 г. Съгласно указаната в КР честота – 1 път на 3 години, предстои пробовземане през 2019 г.

На територията на площадката е осигурено наличие на необходимото количество сорбиращи материали за почистване в случай на разливи – пясък.

Операторът провежда собствен мониторинг на подземните води по показателите, посочени в Таблица 13.3.1. Пробовземането и анализите са извършени от акредитирана лаборатория. Резултатите от провеждания мониторинг на подземни води (протоколи за пробовземане и анализ и доклади за проведения мониторинг) се съхраняват на площадката и се докладват ежегодно като част от ГДОС.

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

Операторът има изготвен Аварийен план по чл.35 от Закона за защита при бедствия.

Видно от представената документация, към настоящия момент не са констатирани аварийни ситуации, няма установени и регистрирани случаи, свързани с: измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложиени в разрешителното, непланирана емисия, инцидент, който е причинил замърсяване на повърхностни или подземни води, или е застрашил въздуха и/или почвата, или при който се изисква Общината да реагира незабавно.

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

Операторът е изготвил план за мониторинг при аномални режими на инсталациите.

За проверявания период не са установени случаи на работа на инсталациите в аномален режим, не се е налагало прилагането му.

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

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

Не се предвижда временно прекратяване на инсталациите или на части от тях.

VI. Направени предписания, срокове за изпълнение, последващ контрол:

С Констативен протокол № 011117/K-18-11 от 06.10.2017г. са дадени 2 бр. предписания на оператора, както следва:

1. Да се почисти терена около събирателната шахта. Да се предприемат незабавни действия, съгласно изготвена „Инструкция за периодична проверка и поддръжка състоянието на канализационната мрежа на площадката, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване“ по Условие 10.1.2.3 от КР 334-Н1/2015 г. от 01.09.2015 г. в срок до 03.05.2018 г.

2. С цел недопускане преливането на торови маси от задържателните басейни и замърсяване на прилежащите терени, незабавно да се предприемат действия за понижаване на нивото, с цел осигуряване на свободен обем в тях, съобразен с постъпващите количества течни торови маси, в срок до 03.05.2018 г.

При извършен последващ контрол на 09.05.2018 г., във връзка с изпълнение на предписанията се констатира следното:

- По т. 1 - Теренът около събирателната шахта е почистен от тревна растителност и торови маси и е запръстен. Предприети са действия по „Инструкция за периодична проверка и поддръжка състоянието на канализационната мрежа“ по Условие 10.1.2.3 от КР. Установена е причината за констатирания теч, предприети са коригиращи действия, същите са отразени в Дневник към горесцитираната инструкция.



- По т.2 – Предприети са действия за понижаване нивото на наличните торови маси в задържателните басейни (утаители) след сепаратора.

VII. Заключение:

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

За извършената проверката е съставен Констативен протокол № 013663/К-18-4 от 26.04.2018 г. със 8 бр. приложения, неразделна част от него.

0