

ДОКЛАД

относно: извършена проверка на условията в издадено КР №374-Н1/2010г. на „СВИКОМ”АД, гр. София, свинекомплекс с. Априлци.

В периода от от 08.07. до 09.07.2021 г. екип от експерти на РИОСВ-Пазарджик извършиха планова проверка на „СВИКОМ”АД, гр. София по изпълнение на условия от комплексно разрешително (КР) № 374-Н1/2010г. От проверката е съставен КП № 01 – 13/09.07.2021 г.

Цел на проверката: Извършване на планов контрол съгласно график за провеждане на контролната дейност по изпълнение на условията в издаденото КР № 374-Н1/2010г. на „СВИКОМ”АД, гр. София и Заповед на Директора на РИОСВ-Пазарджик № РД-08-100/06.07.2021г.

Обхват на проверката: Изпълнение на условията от КР № 374-Н1/2010г. за инсталациите, попадащи в обхвата на т. 6.6 от Приложение 4 на ЗООС:

- Инсталация за интензивно отглеждане на свине за угояване (над 30 кг) (т. 6.6, б), 6 броя сгради.
- Инсталация за интензивно отглеждане на свине майки с повече от 750 места (т. 6.6, в), 5 броя сгради.

Дейности и инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

- Сектор подрастващи прасета към инсталация за интензивно отглеждане на свине за угояване, 2 броя сгради,
- Фуражна кухня,
- Инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия, включваща: Инсталация за биогаз, с 2 броя биореактори (ферментатори) и Когенерация.

Извърши се проверка по документи и оглед на производствената площадка във връзка с условия № 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 и 16. Периода на проверка е – декември 2020г. – юни 2021г.

• Резултати и заключения:

По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното.

Експлоатират се разрешените с КР инсталации и съоръжения.

От инсталацията по Приложение № 4 към момента се експлоатират 5 бр. сгради в инсталация за интензивно отглеждане на свине за угояване и 5 бр. сгради в инсталация за интензивно отглеждане на свине майки.

Изградена е, и е пусната в експлоатация инсталация за биогаз, с 2 броя биореактори и когенерация. В инсталацията се оползотворяват торовите маси образувани от инсталацията за интензивно отглеждане на свине.

Силозното стопанство е изградено, монтирани са 2 бр. силози, които са въведени в експлоатация. На площадката е налична и е монтирана камера за сушене на зърно, същата обаче не се експлоатира. Силозите са празни и не се съхранява фураж. Фуражът за животните се доставя ежедневно, не се използват съществуващите съоръжения за съхранение.

По Условие 3. Обхват.

Няма промяна в границите на производствена площадка. Работата на инсталацията е в съответствие с условията на КР. На площадката са изградени разрешените с условията съоръжения.

По Условие 4. Капацитет на инсталациите.

Представена е справка за броя на животните отглеждани в инсталацията към периода на проверката. Съгласно представените данни, не се надвишава посоченият в условието капацитет на инсталациите попадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС.

По условие № 5. Управление на околната среда.

Разработена е и се прилага система за управление на околната среда, отговаряща на условията в комплексното разрешително и съобразена с изискванията на приложимите заключения за НДНТ.

По условие 7. Уведомяване.

За периода на проверката не е имало аварийни ситуации в резултат от дейността на инсталациите по условие 2. Операторът информира РИОСВ за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното.

По условие № 8. Използване на ресурси.

Издаденото Разрешително за водоползване № 31520615/15.03.2016г. съгласно изискванията на Закон за водите е с изтекъл срок на действие. Операторът е подал заявление в БДИБР с вх. № РР-02-113/15.03.2019г., от страна на БД е издадено аргументирано Решение № РР-3527/03.05.2019г. за отказ за продължаване срока на действие на Разрешителното за водоземане. Към момента на проверката операторът е предприел действия за стартиране на нова процедура по издаване на разрешително – вхвърлено в РИОСВ-Пазарджик уведомление за ИН с вх. № ПД-01-328/06.07.2021г. за „Използване на съществуващ тръбен сондажен кладенец за водоснабдяване на свинекомплекс“. Липсата на актуално Разрешително издадено съгласно Закона за водите, представлява неизпълнение на **Условие 8.1.1**. Операторът е предприел необходимите действия за привеждане в съответствие, прилагайки внедрената и действаща система за управление на околна среда (СУОС).

Разходът на консумираната електрическа енергия се отчита от електромер, монтиран в трафопоста на свинекомплекса, където е осигурено двойно електрозахранване по далекопроводи. Прилага се методика за изчисляване на консумацията на електроенергия за инсталациите по **Условие 2**.

Консумираната електроенергия и топлоенергия в инсталациите по Условие 2 не превишава заложената в **условие 8.2.1** норма на ефективност.

По отношение на годишната консумация на фураж се констатира неизпълнение на **Условие 8.3.2.1**.

Няма промяна в местата за съхранение на опасни спомагателни материали. На площадката се съхраняват само дезинфектанти в неголеми количества. Наличните на площадката химични вещества и смеси се съхраняват съгласно условията, посочени в ИЛБ и Наредбата за реда и начина за съхранение на ОХВС. Химичните вещества и смеси, налични на площадката, са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност (ИЛБ) съгласно условието. Не се установиха разливи на мястото на съхранение.

По условие № 9. Емисии в атмосферата.

Няма наличие или експлоатация на други организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в КР. Операторът е разработил и прилага мерки за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии и емисиите на интензивно миришещи вещества.

Извършен е мониторинг на изпускащото устройство към когенерационен модул към инсталация за биогаз. Няма превишение на заложения показател и дебита на отпадъчните газове.

С цел намаляване на емисиите на амоняк от всяка сграда за отглеждане на свине за угояване и/или всяка сграда за отглеждане на свине майки на площадката, се прилагат техники за намаляване общият екскретиран азот. Операторът прилага техники за намаляване на общия екскретиран фосфор и прах във връзка с изискванията на условията в КР.

На място не бяха представени документи във връзка с изпълнение **условия 9.2.11 и 9.2.12, 9.3.9, и 9.3.10**, което представлява неизпълнение на цитираните условия.

Всички дейности на площадката се извършват по начин, недопускащ

разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. Заложени са конкретни мерки за намаляване/ограничаване емисиите на интензивно миришещи вещества.

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 (ЕРИПЗ).

По условие № 10. Емисии в отпадъчните води.

На територията на свинекомплекса в резултат на осъществяваната производствена дейност се формират следните потоци отпадъчни води:

■ Производствени отпадъчни води от свиневдството – генерират се от всички производствени халета, където са разположени животните.

■ Битово-фекални отпадъчни води. Образуват се от административната сграда, битовите сгради в комплекса, от санитарния филтър и др.

Смесен поток (производствени и битово-фекални) отпадъчни води от площадката (смесени със странични животински продукти) постъпват в перкулатна (смесителна) вана и 2 броя биореактори (ферментатори), на инсталацията за биогаз.

Към момента на проверката не се установи заусване на производствени (смесени със странични животински продукти) и битово-фекални отпадъчни води от площадката в канализационна система и/или воден обект. Не е установено заустване на отпадъчни води от приемателна вана № 3 (производствени отпадъчни от измиване на производствените помещения) в канализационна система и/или воден обект.

Извършва се периодична проверка на водоплътността на перкулатна (смесителна) вана, приемателна вана № 3 и открити изгниватели № 12 и № 12-1, и нивото на запълване в тях, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване. За периода на проверката не са констатирани пукнатини, течове и не са предприемани коригиращи мерки. Извършва се документиране на резултатите към съответните РИ. Извършват се проверки на целостта и здравината на стените на приемните съоръжения за животинска тор и на съоръженията за съхранение на ферментационен продукт с периодичност 1 път на шест месеца. За периода на проверката не са констатирани пукнатини и/или течове и не са предприемани коригиращи мерки.

Документира се и се съхранява на площадката информация за всички замърсители и техните количества, свързани с прилагането на ЕРИПЗ.

По условие № 11. Управление на отпадъците.

При оглед на площадката се установи следното:

1. Не се констатираха отпадъци образувани при работата на инсталациите по Условие 2, които да се различават по вид (код и наименование) от описаните в условие 11.1. Към датата на проверката на площадката са налични отпадъци с код 18 02 03 и 18 02 02* в разрешените количества.

2. Отпадъците, посочени в Условие 11.1.1. се съхраняват на местата, определени за тази цел.

3. Не се констатира смесване на отпадъци. Временното съхраняване на отпадъците 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.

4. Съдовете и площадките за съхранение отговарят на изискванията на условията в разрешителното. Предварително съхраняване на опасните отпадъци, посочени в Условие 11.3.3.1., се извършва в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Съдовете са обозначени с добре видими надписи, код и наименование на отпадъка, който се съхранява

При проверка на документите се констатира следното:

1. Разработени са и се прилагат всички изискващи се с условията на

разрешителното инструкции. На площадката е налична електронна везна за измерване количеството на образуваните отпадъци. На база измерените месечно количества записани в отчетните книги се изчисляват стойностите на годишните норми за ефективност при образуването на отпадъци образувани от инсталацията по Приложение № 4 на ЗООС.. Прилага се РИ-СУОС-11.7.2-00, представена е оценка на съответствието – няма превишение на нормите за ефективност за 2020г.

2. За периода на проверката не са предавани отпадъци за транспортиране, оползотворяване и обезвреждане извън границите на площадката.

3. На площадката се извършва дейност по оползотворяване с код **R 3** (рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране или други процеси на биологична трансформация), в Инсталация за биогаз, с 2 броя биореактори (ферментатори) към Инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия на отпадък с код 02 01 06 в разрешените количества.

4. Дейностите по управление на отпадъците се документират в съответствие с изискванията на *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*. Водят се отчетни книги за отпадъците в НИСО:

а. за образувани отпадъци

б. за операция по оползотворяване, обозначена с код R3.

По 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. Измерването на нивата на шум се извършват съгласно заложената в условията честота – едни път на две години. Представен е протокол от мониторинг от 09.12.2019г. (от ИЛ-Хеспа). Максимално измереното ниво на шума по границите на площадка е 61,8 dB, а в мястото на въздействие – 44,2 dB. Оценката на съответствие показва, че няма превишение на еквивалентните нива на шум. Предстои провеждане на измерване до края на 2021г. Представена е писмена Заявка за измерване на еквивалентните нива на шум № 083/06.07.2021г.

По Условие № 13. Опазване на почвата от замърсяване.

Проведен е мониторинг на почви през 2017 г. Съгласно **условие 13.8.1** честотата на мониторинг е едни път на десет години. За периода на проверката на площадката не е имало течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито и/или разливи, които биха могли да доведат до замърсяване на почвата и подземните води. На определено място до фуражна кухня е налично количество сорбиращи материали. Товаро-разтоварните работи се извършват на определените за целта места.

Съгласно **Условие 13.7.1.2.** от актуализираното КР (влязло в сила януари 2019г.) заложената честота на мониторинг на подземни води е веднъж на пет години. В утвърден план за мониторинг на подземни води от БД е поставено условие за провеждане на мониторинг ежегодно за 5 последователни години. Предвид на това операторът провежда мониторинг всяка година, с изключение на 2020г. – не е проведено измерване, поради пандемичната обстановка в България и голям брой болни служители за продължителен период от време. Предстои провеждане на измервания до края на 2021г.

По Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии.

За периода 26.11.2020 г. – 09.07.2021 г. няма документирани аварийни ситуации и в РИОСВ-Пазарджик не е постъпвала информация за възникнали аварийни ситуации.

Представен е доклад от документирана класификация на предприятието съгласно чл. 103, ал. 1 от ЗООС. Съгласно заключенията от доклада, предприятието не се класифицира с нисък или висок рисков потенциал.

Наличните количества на опасните вещества, вкл. опасните отпадъци към дата на проверката не надвишават съответните максимални количества, посочени в доклада от класификацията.

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

На площадката е наличен план за аномален режим на работа. За периода на проверката не е имало преходен и/или аномален режими на инсталацията по **Условие 2.**

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

За периода на проверката операторът не е взимал решение за прекратяване на дейността на инсталацията по Условие 2 или на части от нея.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Дружеството е предприело действия за внедряване и прилагане на Система за управление на околната среда (СУОС), отговаряща на условия в разрешителното и съобразена с изискванията на приложимите заключения за НДНТ.

Консумацията на ресурси - електроенергия и топлоенергия в инсталациите по Условие 2 не превишава определената норма на ефективност.

На площадката операторът прилага техники за намаляване на праховите емисии и на общия екстрегиран азот и общия екстрегиран фосфор. Операторът е предприел мерки за предотвратяване/ намаляване на емисиите на интензивно миришещи вещества. Констатирана е липса на документи по условие 9, поради което на дружеството е са дадено едно предписание за привеждане в съответствие.

Дейностите по управление на отпадъците се извършват в съответствие с условията на разрешителното.

Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг на въздух, почви, шум и подземни води с честота и показатели съгласно КР.

Във връзка с констатираните несъответствия на оператора е дадено едно предписание, с определен срок за изпълнение.

ПОСЛЕДВАЩ КОНТРОЛ

Дружеството е входирало (вх. № ПД-06-35-/5/ от 03.08.2021г.) в РИОСВ-Пазарджик програма за привеждане в съответствие с условията на разрешителното, с поставени конкретни срокове за изпълнение. Поради потвърдено огнище на Африканска чума в свинекомплекса е извършено умъртвяване по хуманен начин на 13 000 животни. В тази връзка операторът е представил план за временно извеждане от експлоатация на инсталацията за интензивно отглеждане на свине (вх. № ПД-06-50 от 24.09.2021г.). Поради това, не са представени документи по привеждане в съответствие във връзка със сроковете заложи в програмата.

УТВЪРДИЛ:

КОСТАДИН ГЕШЕВ

ДИРЕКТОР НА РИОСВ-ПАЗАРДЖИК

