



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ

ИНЖ. ТОНИКА АТАНАСОВА
Директор на РИОСВ - Бургас



ДОКЛАД

за извършена проверка по изпълнение на условията в комплексно разрешително (КР) № 401-Н0/2010 г., актуализирано с Решение № 401-Н0-И0-А1/2012 г., поправено с Решение № 401-Н0-И0-А1-ТГ1/ 2017 г., издадено на **Община Малко Търново**, като оператор на „Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за община Малко Търново

I. Основание за проверката: Заповед № РД-80/ 11.06.2018 г. на Директора на РИОСВ – Бургас и утвърден от МОСВ план за контролната дейност на РИОСВ – Бургас през 2018 г.

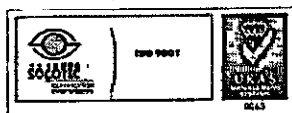
II. Цел на проверката: Осъществяване на планов текущ контрол на дейността на обекта по изпълнение на условията от комплексно разрешително № 401-Н0/2010 г., актуализирано с Решение № 401-Н0-И0-А1/2012 г., поправено с Решение № 401-Н0-И0-А1-ТГ1/2017 г.

III. Проверката е проведена в периода: 13.06.2018 г. – 15.06.2018 г.

IV. Обхват на проверката:

Извършен е оглед на площадката на свинекомплекса 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 № 13А. 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@unacsb.bg

www.riosvbs.com



V. Констатации от проверката:

- **Условие № 2. Инсталациите, обхванати от комплексното разрешителното**

Към момента на проверката в експлоатация са следните инсталации, обхванати от това разрешително: Зона 1 на Клетка 1 за депониране на неопасни отпадъци и мобилна сепарираща инсталация.

Зона 2 на Клетка 1 и Клетка 2 (за неопасни отпадъци), както и Клетка 3 (за инертни отпадъци) не са изградени.

Поради малкия обем на приеманите отпадъци, към момента на проверката сепариращата инсталация не работи, сепарирането и отделянето на отпадъците за рециклиране се осъществява ръчно.

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.

Към датата на проверката операторът не е изградил разрешената му с Условие № 3.4.4 гаражна клетка за уплътнителните машини (компактори), със съответните самостоятелни пътища до двете клетки на депото.

Няма промяна в юридическото лице, изпълняващо дейностите по стопанисване на „Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за община Малко Търново” – „Регионална система за управление на отпадъците за регион Малко Търново”, гр. Малко Търново.

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

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

За проверявания период операторът е експлоатирал изградената част от инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС, без да превишава капацитетите, посочени в Таблица 4.1.

Съгласно представените при проверката документи, за 2017 г. са депонирани общо 1450,820 тона отпадъци. За периода към 01.01.-31.05.2018 г. на РДНЮ М.Търново са депонирани общо 545,660 тона отпадъци. Не се констатира превишение на разрешения капацитет от 12,8 тона/24 часа, определен с КР.

Операторът прилага инструкция за измерване и изчисляване на годишното количество депонирани отпадъци на депото. Постъпилото количество отпадъци и количеството отпадъци, отделени за рециклиране след сепариране се измерват ежедневно чрез автовезна. Количеството депониран отпадък се определя като от приетия на депото отпадък се приспадне отпадъка, отделен за предаване за рециклиране.

Данните за количеството депонирани отпадъци се документират и докладват ежегодно като част от годишния доклад по околна среда (ГДОС). ГДОС за 2017 г. е представен в РИОСВ – Бургас с писмо с изх. № 32-00-80/ 26.04.2018г.

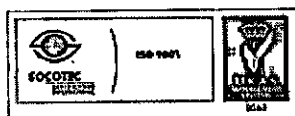
Не са констатирани несъответствия по условието.

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

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

Изготвени са и се прилагат всички инструкции, планове и програми, изискани с КР. Резултатите от прилагането им се документират.

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.

Изготвена е схема на персонала, извършващ конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното. Определени са длъжностните лица, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното, поддържа се актуална информация относно отговорните лица, включително списък с имена, длъжност, местоположение на работното място и телефон за контакт.

Прави се периодична оценка на 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.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 7. Уведомяване**

Няма промяна в работата на инсталациите по Условие 2 – клетка №1 за неопасни отпадъци и мобилна сепарираща инсталация.

За проверявания период не са установени аварийни или други замърсявания от дейността на обекта, налагащи уведомяване на съответните компетентни органи. Не са регистрирани случаи на непосредствена заплаха за екологични щети или случаи на причинени екологични щети по смисъла на *Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети* (ЗОПОЕЩ).

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.

Операторът е представил в РИОСВ-Бургас и БДЧР-Варна протоколи от проведен мониторинг, в съответствие с условията на разрешителното.

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

Използване на вода: Използването на вода за питейно-битови и производствени нужди се осъществява посредством доставка с автоцистерна от водопроводната мрежа на общината. При проверката операторът представя фактури за доставка на питейна вода от ВиК оператор.

Количеството използвана вода за производствени нужди за 2017 г. от 0,0144 m³/t не превишава регламентираната с КР стойност.

Прилага се инструкция за изчисляване на количеството използвана вода за производствени нужди от инсталацията по Условие 2. Води се дневник, в който се отчитат изразходваните количества вода и годишната норма за ефективност. Прави се периодично оценка на съответствието изразходваните количеството вода за производствени нужди с определените в разрешителното, за проверявания период не са установени несъответствия.

Използване на електроенергия:

Изразходваната ел.енергия за 2017 г., изразена като годишна норма за ефективност е 0,0037 MWh/t – не е констатирано превишение спрямо изискванията на КР.

От 01.01.2018 г. е променен начина на осигуряване на ел.енергия за дейността на депото. С цел намаляне разходите за електроенергия е преустановено потреблението на ел.енергия от електропреносната мрежа, изградена за депото. Необходимата енергия за дейността на инсталациите се осигурява чрез дизелгенератор.



Спомагателни материали:

Наличният на площадката дезинфектант (Divosan Hypochlorite VT3), използван за дезинфекция на питейно-битовата вода за персонала на депото се съхранява в оригинална пластмасова туба, свързана директно към дозиращата инсталация.

Наличните в техническа работилница на площадката грес и моторно масло се съхраняват в оригинални опаковки.

Представени са информационни листи за безопасност (ИЛБ), отговарящи на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Съхранението на дезинфектанта, маслата и гресите отговаря на условията за съхранение, посочени в ИЛБ.

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

Към датата на проверката операторът не е изградил инсталацията за изгаряне на биогаз. Не е изградена и системата за отвеждане на образуваните газове от тялото на депото, съгласно Условие №9.2.1 от настоящото КР.

Изграден е един газов кладенец в Зона 1 на Клетка 1 на депото, за който операторът е извършил собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове. Измерванията са проведени през месеците март, април, май и са представени в РИОСВ –Бургас. Резултатите от измерване са под границите на количествено определяне на метода. Не е запълнен изцяло първи работен хоризонт.

За проверявания период не са регистрирани наднормени емисии на отпадъчни газове от депото, водещи до нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на въздуха.

На площадката не са налични организирани източници на емисии в атмосферния въздух. Основни източници на неорганизираните емисии са клетките на депото, инсталацията за сепариране и емисии от транспорт.

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

Изготвена е и се прилага „Инструкция за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия“.

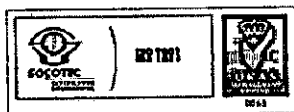
Извършват се периодично проверки за оценка наличието на неорганизираните емисии на площадката. За проверявания период не са установени такива.

Изготвена е и се прилага „Инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/отстраняване емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия“. Основен източник на миризми са доставяните отпадъци и процеса на анаеробно гниене.

Всички дейности на площадката се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка – извършва се запръстяване на работния участък в края на работния ден, периодично се оросява тялото на депото.

За проверявания период няма постъпили жалби и сигнали за разпространение на миризми извън границите на площадката.

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



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

Операторът зауства поток производствени отпадъчни води (от автомивка за измиване на сметовозни коли – след каломаслоуловител и дезинфекционен трап) и поток битово – фекални отпадъчни води (от административно – битова сграда), които се отвеждат във водоплътна изгребна яма. Отпадъчните води от водоплътната изгребна яма, съгласно сключен с „ВиК“ ЕАД – Бургас договор № ДогОВ-7/24.02.2015 г. и Анекс от 24.02.2017 г. се предават за пречистване в КПС 1, гр. Царево.

На площадката е изграден и се експлоатира каломаслоуловител за производствени отпадъчни води от автомивката.

Изготвена е и се прилага инструкцията за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение. Извършват се периодични проверки, резултатите от извършения мониторинг се отразяват в дневник. Прави се периодично оценка на оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри на пречиствателното съоръжение, с определените оптимални такива. За проверявания период не е констатирано несъответствие.

Не е констатирано заустване на отпадъчни води от площадката на депото във воден обект и/или канализационна система. Инфилтратните води се използват за оросяване на тялото на депото.

Операторът извършва анализ на обема и състава на инфилтратата. Ежемесечно се отчита обема на инфилтратата, данните се отразяват в дневник, представен при проверката. Извършва се мониторинг на инфилтратата, в обем и с честота, съгласно условията на КР. Протоколите от изпитване се представят в РИОСВ – Бургас.

Извършва се ежедневен мониторинг на метеорологичните данни на депото в съответствие с изискванията на КР. Води се дневник за мониторинг на метеорологичните данни, наличен на площадката.

За проверявания период операторът е извършил анализ на състава на дъждовните води, съгласно изискванията на КР. Видно от представените протоколи, пробовземането и анализът са извършени от акредитирана лаборатория.

Прави се периодична оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг с индивидуалните емисионни ограничения. За проверявания период не са констатирани несъответствия.

Не са констатирани несъответствия по условието.

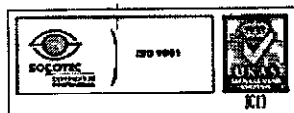
• **Условие № 11. Управление на отпадъците**

Отпадъците, образувани при експлоатация на инсталациите по Условие 2 не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата, посочени в КР. Изготвена е и се прилага инструкцията за периодична оценка на съответствието на събирането на отпадъците с условията в разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия. За проверявания период няма установени несъответствия.

Приеманите на територията на площадката отпадъци с цел тяхното предварително третиране (сепариране) и/или депониране не се различават по вид (код и наименование) от разрешените с КР. Приемането им се извършва въз основа на писмен договор с притежателя на отпадъците, по предварително уточнен график.

Всички отпадъци се събират в съответствие със законовите изисквания и се съхраняват на определените за това места.

Операторът осигурява измерване на количествата образувани на площадката отпадъци, с цел определяне на годишно количество образувани отпадъци. Прави се периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените



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



такива, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. За проверявания период няма установени несъответствия.

Операторът е докладвал като част от ГДОС за 2017 г. годишното количество на образуваните отпадъци.

Ежегодно се осъществява мониторинг на състоянието на тялото на „Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за община Малко Търново” – „Регионална система за управление на отпадъците за регион Малко Търново”, гр. Малко Търново, (топография на депото), представян с ГДОС.

Операторът документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на нормативната уредба. Документацията се съхранява на площадката и е представена при проверката.

- **Условие № 12. Шум**

Операторът извършва наблюдение на общата звукова мощност на площадката; еквивалентните нива на шума в определени точки по границата на площадката; еквивалентните нива на шума в местата на въздействие веднъж на всеки две календарни години. Резултатите от наблюдението се документират в дневник за проведени наблюдения, представен на място при проверката.

През 2017 г. са извършени собствени периодични измервания (СПИ) на шум, излъчван в околната среда от дейността на РДНО на община Малко Търново. Резултатите от проведените СПИ, отразени в протоколи от изпитване на акредитирана лаборатория и Доклад за резултатите, са представени в РИОСВ-Бургас.

Видно от представените резултатите дейностите, извършвани на площадката се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума определени с КР.

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

При проверката не е констатирано осъществяване на дейности, свързани с пряко или непряко отвеждане на замърсители, включително приоритетно опасни вещества в подземните води.

Прилага се инструкция за периодична проверка за течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. За проверявания период не са констатирани течове. Няма установени разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка.

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

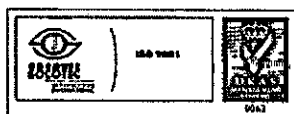
Операторът извършва собствен мониторинг на подземни води в съответствие с изискванията на КР. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирана лаборатория. Протоколите се представят в БДЧР.

Прави се периодична оценка на съответствието на концентрациите на замърсители в подземните води с определените стойности за стандарти за качество на подземните води, посочени в разрешителното. За проверявания период няма установени несъответствия.

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

За депото има изготвен аварийен план, утвърден от кмета на Община Малко Търново – представен при проверката.

Заведен е дневник за възникнали аварийни ситуации, включващ информация относно: причините за възникналата авария; време и място на възникване; последствия от аварията върху здравето на населението и околната среда и предприети действия по прекратяването на



аварията и/или отстраняването на последствията от нея. За проверявания период няма констатирани аварийни ситуации.

Операторът има изготвена Оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети, за причинени екологични щети и за минимални размер на разходите за тяхното изпълнение, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети – представена при проверката.

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

Операторът е изготвил План за собствен мониторинг при анормални режими на инсталацията по Условие 2, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, представен при проверката.

За проверявания период не са установени случаи на работа на инсталациите в анормален 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 № 013665/К-18-6 от 04.06.2018 г. е дадено 1 бр. предписание на оператора, както следва:

1. Да се уведоми Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС) за настъпилите промени в начина на електрозахранване на депото, с цел уточняване необходимостта от промяна в условията на КР.

Предписанието е изпълнено. Операторът е уведомил ИАОС с писмо с изх. №04-00-226/29.06. 2018 г.

VII. Заключение:

От извършената проверка по изпълнение условия на № 401-Н0/2010 г., актуализирано с Решение № 401-Н0-И0-А1/2012 г., поправено с Решение № 401-Н0-И0-А1-ТГ1/ 2017 г. се установи, че операторът **Община Малко Търново** експлоатира инсталациите, разрешени с Условие № 2 на горесцитираното разрешително, изпълнявайки посатвените в него условия.

За извършената проверката е съставен Констативен протокол № 013665/ К-18-6 от 14.06.2018 г. със 7 бр. приложения, неразделна част от него.



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

