



## **Д О К Л А Д**

**от извършена проверка по изпълнение на условията в Комплексно разрешително №358-Н0-И0-А0/2008 г. на „Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Смолян Чепеларе, Баните и Лъки” с оператор Община Смолян**

### **I. Основание за проверката**

Във връзка с прилагане на разпоредбите на с чл.128, ал.1 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС, ДВ, бр.92 от 2002 г. с изм. и доп./, Заповед на Министъра на околната среда и водите № РД-806/31.06.2006 г. и Заповед на Директора на РИОСВ-Смолян № РД-83/22.06.2016 г. във връзка с утвърден годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Смолян за 2016 г., на 23.06.2016 г. екип от експерти на РИОСВ-Смолян и експерт при БД ИБР гр. Пловдив извършиха планова проверка по документи и на място по изпълнение на условията в Комплексно разрешително №358-Н0-И0-А0/2008 г. на „Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Смолян Чепеларе, Баните и Лъки” с оператор Община Смолян

### **II. Цел на проверката:**

Основна цел на проверката е осъществяване на контрол по спазване на условията в Комплексно разрешително №358-Н0-И0-А0/2008 г., както и спазване на изискванията на екологичното законодателство.

### **III.Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:**

**Инсталациите, които са проверени:**

**„Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Смолян Чепеларе, Баните и Лъки”**

**Извършената проверка е по условия, както следва**

- Условие № 2-Инсталации, обхванати от това разрешителното;
- Условие № 3-Обхват;
- Условие № 4-Капацитет на инсталациите;
- Условие № 5-Управление на околната среда
- Условие № 6-Тълкуване;
- 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.

#### **IV. Констатации от извършената проверка по документи и на място на производствената площадка:**

Изготвени и са представени всички планове и програми, изискани с конкретни условия на комплексното разрешително. Не е извършвана промяна в работата на инсталацията и на границите на площадката. С договор за възлагане на обществена поръчка от 03.07.2008г. Община Смолян възлага на “Еко-Титан Груп” АД, извършване на дейности по: Третиране на твърди битови отпадъци и експлоатация на регионалното депо за ТБО в местността “Теклен дол”, гр.Смолян.

Изградени са Клетка 1, Клетка2 и Клетка №3. Експлоатира се клетка №3. Представена е информация за денонираните неопасни отпадъци за 2015 г. и за периода 01.01.2016 г. до 23.06.2016 г. Максимално депонираното количество отпадъци за 2015г. за денонощие е 59,74 т/24 часа, което е над разрешеното по комплексното разрешително - 57 т./24 часа. Констатираното несъответствие се дължи на това, че през 2015 год. не е проведена процедура за избор на изпълнител за разделното събиране на биоразградими отпадъци. Община Смолян планира за бъдеще да извърши следните дейности - провеждане на процедура за избор на изпълнител за разделното събиране на биоразградими отпадъци; Въвеждане на разделното събиране на биоразградими отпадъци; Изграждане на инсталация за сепариране и компостиране, които значително ще намалят количествата на депонираните отпадъци.

Операторът прилага система за управление на околната среда (СУОС), изискана с условията на комплексното разрешително. Определен е персоналът, който ще извършва конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата отговорни за изпълнение на условията в разрешителното. Представени са: Програма за обучение за 2016 г. и Протоколи от проведените обучения. Представен е списък на всички необходими инструкции, изискани с условията на комплексното разрешително.

Операторът поддържа актуална информация относно отговорните лица за изпълнение на условията в разрешителното, включително списък с имена, длъжност, местоположение на работното място и телефон за контакт. Информацията е достъпна за всички служители.

Поддържа се и актуален списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (включително за спешни случаи).

На Регионалното депо не са възниквали аварийни ситуации, които да застрашават околната среда и здравето на хората и не се е налагало преразглеждане и актуализиране на инструкциите за работа на технологичното / пречиствателното оборудване и Аварийният план.

Разработен е план за действия при бедствия и аварии, като са определени възможните начини на действие при определени аварийни ситуации и са определени действия при тези ситуации, определени са средствата за противодействие при аварийни ситуации – пожарогасители, адсорбенти при разливи и др.

Операторът е изготвил и представил в РИОСВ- Смолян Годишен доклад за изпълнение на дейностите за които е предоставено комплексното разрешително – вх№ КПД 15-2 / 29.03.2016 г.

През проверявания период не са възниквали аварийни ситуации по Условие 7.1 от КР, налагащи уведомяване на съответните компетентни органи. По Условие

7.2, своевременно се информират РИОСВ и Басейнова дирекция за резултатите от мониторинга в частта "Води".

През 2015 г. и до настоящия момент няма отчетено количество изразходвана вода. Водоснабдяването ще се осигурява от съществуващата щолна с изпълнен водопровод до депото. Има издадено разрешително за водоползване от БД ИБР – Пловдив.

За 2015 г. на Регионално депо - гр.Смолян, отчетеното количество електроенергия е 16,748 MW. Годишните количества консумирана електроенергия на тон отпадък е в съответствие с условията на КР.

Като спомагателни материали се използват земни маси за изграждане на временни пътни настилки в клетката, за улесняване на сметоизвозната техника. Земните маси се използват в експлоатационния процес за запръстяване, добити са при изкопни дейности. В КР не са заложили норми за земни маси.

Използваното количество дезифектант за 2015 г. не превишава нормата, заложили в КР.

Изградени са 4 бр. газови кладенци и 9 бр. газови клетки. Изградена е дренажна система за улавяне на биогаз в клетка 3 и частично е положен горен изолационен екран на клетка 3.

За проверявания период не са постъпвали оплаквания за разпространение на неприятни миризми извън границите на депото.

За предотвратяване разпространението на неприятни миризми се извършва запръстяване на работния участък на клетката в която се извършва депониране на отпадъци.

През 2015 г. е извършван мониторинг на емисии на вредни вещества, измерени на изходите на газовите кладенци на всяка клетка.

Операторът изчислява годишните количества на замърсителите, съгласно изискванията на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ). Годишните количества на замърсителите по **Условие 9.5.1.2** се изчисляват в съответствие с методиката по чл.25, ал.6 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ДВ, бр. 45 от 1996г.).

Вместо пречиствателно съоръжение за отпадни води – инфилтрат, в момента се изгражда Съоръжение за пречистване на инфилтратните води от депо за твърди битови отпадъци –гр. Смолян, чрез довеждащ колектор до градската канализация за последващо пречистване ГПСОВ –Смолян.

Изградено е канализационно-пречиствателно съоръжение /КПС/ за пречистване на смесен поток отпадъчни води – производствени отпадъчни води от измиване на контейнери, битово-фекални води от административната сграда и отпадъчни води от дезинфекционния трап.

Извършва се предвидения с условията на комплексното разрешително собствен мониторинг на метеорологичните данни за определяне на инфилтратата-ежедневно се определя: количество валежи; температура (минимална, максимална в 14 часа СЕТ-централно европейско време); посока и сила на вятъра, изпарения, атмосферна влага (в 14 часа СЕТ).

За проверявания период се извършва собствен мониторинг на инфилтратата по показатели, определени с условията на комплексното разрешително и с честота на пробовземане по време на експлоатация на депото веднъж на три месеца. Представени анализни протоколи от акредитирана лаборатория за всяко тримесечие. От анализните протоколи е видно, че превишенията са минимални. Причината за повишени стойности е, че инфилтратата се зауства без пречистване. Констатира се, че в ТП № И-3 - пункт за наблюдение -на 100м под мястото на заустване на пречистените води в дере Теклен дол няма превишение по нито един показател.

Битово-фекалните води от площадката се отвеждат във водоплътна изгребна яма.

Повърхностните води от площадката на депото се заустват в повърностен воден обект – дере. За проверявания период се извършва предвидения с условията на комплексното разрешително собствен мониторинг.

На площадката се образуват само битови отпадъци. Операторът приема на територията на площадката разрешените с условията на комплексното разрешително отпадъци с код и наименование, с цел тяхното обезвреждане.

Приемането на отпадъците по **Условие 11.2.8** се извършва по предварително уточнен график и направена и приета заявка с притежателя на отпадъците, и въз основа на писмен договор.

Извършва се охарактеризиране на отпадъците, съгласно Ръководството за охарактеризиране на отпадъци.

Осъществява се ежедневен контрол на приетите отпадъци. Данните се отразяват в отчетна книга, съгласно изискванията на Наредба №1 от 04.06.2016 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите с отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър *със записи до 24.06.2016 г.*

Измерването на приетите отпадъци се извършва с механична везна.

Не е правен отказ за приемане на отпадъци за 2015 г. и до 23.06.2016 г.

На площадката не се извършва временно съхраняване на отпадъци.

За проверявания период не е извършвано предаване за транспортиране извън територията на площадката отпадъците образувани от дейността на депото.

На депото не се извършва сепариране на отпадъци. Към момента на проверката се изгражда сепарираща инсталация. На площадката на депото не се депонират отпадъци, съгласно условие 11.5.2.

За проверявания период оператора не е предавал отпадъци, образувани от дейността на депото за обезвреждане.

Оператора е приемал за извършване на операция по обезвреждане, обозначена с код D 5 (специално проектирани депа) на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Смолян, Чепеларе, Баните и Лъки на отпадъците разрешени с условията на комплексното разрешително, съобразно установените правила и експлоатационните изисквания, определени с Плана за експлоатация.

Осъществява се предвиденият с условията на комплексното разрешително мониторинг на състоянието на тялото на депото. Представена е информация за площта, заета от отпадъците, обем и състав на отпадъците, технология на депониране, продължителност на експлоатация и свободен капацитет на депото.

За проверявания период не са образувани отпадъци от дейността на депото с огледални кодове и не са класифицирани отпадъци с огледални кодове.

Внесени са в ИАОС, гр.София в срок до 10.03.2016 г. годишни отчети приетите отпадъци за 2015 г.

Представени са като част от ГДОС-Данни от мониторинга на състоянието на тялото депото, видовете и количествата отпадъци, приети и депонирани на депото.

Операторът е извършил собствени периодични измервания на нивата на шум, излъчван в околната среда.

На площадката няма изградени и не се експлоатират тръбопроводи и оборудване, разположени на открито. Осигурени са и се съхраняват достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване, в случай на разливи на определени за целта места.

Изградени са три броя наблюдателни сондажи за мониторинг на подземни води- един над депото и два след депото по посока на естествения поток на подземните води. През 2015 г. е извършван мониторинг на подземни води.

За проверявания период не са възниквали разливи.

През 2015 г. операторът не е извършвал мониторинг на почви. Последният анализ е от 2014 г., а честотата на мониторинга е веднъж на три години.

Операторът е изготвил вътрешен план за действие при аварии. За проверявания период не са възниквали аварийни ситуации.

Не е вземано решение от оператора за прекратяване или временно прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях до момента на проверката.

**Констатациите от проверката са, че Операторът изпълнява поставените условията и заложените срокове в комплексно разрешително №358-Н0/2008г..**

**УТВЪРДИЛ:**

**ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА**  
*Директор на РИОСВ-Смолян*