



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

УТВЪРДИЛ:

ГАБРИЕЛ САВОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ ПЛЕВЕН



ДОКЛАД

от проверка по изпълнение на условия в комплексно разрешително

Обект: Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Троян и Априлци

Дата на извършване на проверката: 17.08.2018г.,

Място на извършване на проверката: гр. Троян, област Ловеч

Основание за проверката: чл.120, ал.5 от Закона за опазване на околната среда, Заповед № РД – 806/31.10.2006г. на Министъра на околната среда и водите и Заповед № РД 0450/08.08.2018г. на Директора на РИОСВ – Плевен и във връзка с утвърден годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен през 2018 г. по отношение спазване на условия в комплексно разрешително № 265 – НО/2008 г.

Проверката по изпълнение на условията от комплексното разрешително е извършена на площадката на “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Троян и Априлци”, на 16 и 17.08.2018г. в съответствие с Методиката за реда и начина на контрол на комплексното разрешително.

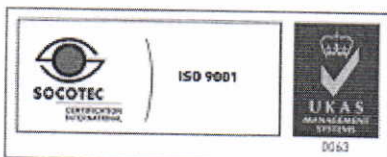
Цел на проверката: Осъществяване на контрол по изпълнение на условията в комплексно разрешително № 265 – НО/2008г., на оператор община Троян.

При извършената проверка е констатирано следното:

Предмет на дейност на “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Троян и Априлци” е обезвреждане на неопасни отпадъци от територията на двете общини. От 01.01.2011г. оператор на Депото е община Троян, чрез ОП “Комунални услуги - Троян”, което е специализирано звено на община Троян, като второстепенен разпоредител с бюджетни кредити.

Инсталация, която попада в обхвата на точка 5.4 от Приложение 4 на ЗООС:

- клетка 1 - в момента на проверката в клетка №1 не се депонират отпадъци;
- клетка 2 - депонирането на отпадъци се извършва в клетка №2. Изградена е част от оградящата дига на клетки 1 и 2, включена в етап 1 „Изграждане на оградяща дига на клетки 1 и 2“. За инвестиционното предложение (ИП) е подадено в РИОСВ Плевен уведомление по глава VI от ЗООС, вх.№ 2107/10.04.2018 г.
- клетка 3 - не е изградена. Изграждането на клетката е включено в проект „Актуализация на проект за изграждане на клетка №3 на депо за твърди битови отпадъци на община Троян и община Априлци.“
- инсталация за предварително третиране на разделно събрани отпадъци от опаковки – работата на инсталацията за третиране на разделно събрани отпадъци от опаковки е прекратена с план за прекратяване в края на 2009г, съгласно който е извършен демонтаж на пресоващата машина за балиране.



гр. Плевен, ул. “Ал. Стамболийски” 1А,
тел/факс: +359 64 806 951 и +359 64 800 711,
e-mail: office@riew-pleven.eu интернет сайт <http://riew-pleven.eu/>



На регионалното депо се приемат за депониране неопасни отпадъци от общините Троян и Априлци. В момента на проверката депонирането се извършва в клетка №2. За проверявания период депонираните отпадъци са в количества, непревишаващи разрешения в Условие №4 капацитет. За целия период от предходната проверка няма превишения на разрешения от 65,5 т/24ч капацитет. Представени са ежедневни справки на хартиен носител за проведените измервания по товари на депо за ТБО за общините Троян и Априлци. Операторът е докладвал годишното количество на депонираните отпадъци като част от ГДОС за 2017г. с писмо вх. № 1811/27.03.2018 г.

Изготвени са необходимите инструкции, свързани с прилагане на Условие 5. Операторът е определил персонала, който ще извършва конкретни дейности, свързани с изпълнението на условията в настоящето комплексно разрешително. Представен е утвърден и актуализиран списък с отговорните лица по изпълнение на комплексното разрешително и спазването на инструкциите съгласно условията в него.

Към момента на проверката РИОСВ Плевен е издала Решение № 50ПР/2017г., за преценяване на необходимостта от извършаване на ОВОС по глава VI от ЗООС. За ИП вх.№ 2107/10.04.2018 г., процедурата не е приключила. Операторът е планирал промяна в работата на инсталацията и е подал информация по приложение №5 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни в МОСВ и ИАОС. Към момента на проверката, операторът е в процедура по издаване на ново комплексно разрешително. В ИАОС е подадено заявление за издаване на ново КР, за което РИОСВ Плевен е издала становище.

Количеството на използваната вода, електроенергия и спомагателни материали е докладвано с ГДОС за 2017г. Към момента на проверката използваната вода, електроенергия и спомагателни материали се изразходват в разрешените в КР количества.

Всички 4 бр. вертикални газови кладенци в клетки № 1 и № 2 са изградени до кота работен хоризонт, съгласно изискването на Условие 9.1.1. Не са настъпили условия за изграждане на хоризонталните газоотвеждащи тръби и не е настъпила датата на изграждане на газоотвеждащата система, съгласно тълкувателно условие 6.13.

Операторът е започнал индикативно провеждане на СПИ на газовите емисиите от газовите кладенци. Измерени са концентрациите на CH₄, CO₂, H₂S, H₂ от газови кладенци №№ 1 - 4, на 14.06.2018 г. Резултатите са представени в РИОСВ с писмо, вх.№ 3502 от 02.07.2018 г., включващо 4 бр. протоколи от изпитване, издадени от акредитирана лаборатория.

Общите емисии от депото са определени по изчислителен път за ЕРИПЗ и са представени с ГДОС за 2017 г., с писмо, вх.№ 1811/27.03.2018 г. По искане на РИОСВ, изчисленията на емисиите са коригирани поради открита техническа грешка и представени с вх.№ 1811/ 04.05.2018 г.

Инструкция № 8 към условия 9.3.2, 9.3.3 и 9.4.4. се прилага периодично. При проверката са представени 5 бр. електронни записи от проведени през 2018 г. проверки за източници на неорганизираните емисии, включително на интензивно миришещи вещества. Изпълняват се мерки за предотвратяване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката, включително ежедневно оросяване тялото на депото с инфилтратни води и запръстяване на работните участъци.

При огледа не се констатираха неприятни миризми извън границите на площадката на депото. Не са постъпвали оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

Операторът експлоатира КПС (канализационно пречиствателно съоръжение) за смесен поток отпадъчни води от стопанския двор. След съоръжението пречистените води заустват в дере, приток на р.Осъм. През 2018 г. операторът е провел мониторинг на смесен поток отпадъчни води - битови, производствени и дъждовни в ТП№4 след КПС и ТП №5 след дезинфекционен трап с честота и показатели съгласно КР. Видно от представените

протоколи от изпитване на отпадъчните води не са установени наднормени стойности по изпитваните показатели.

Притежателят на комплексното разрешително използва образувания инфилтрат за оросяване тялото на депото. Част от инфилтратата преминава през изолационния екран на депото, улавя се чрез ново изградена система от съоръжения и с колектор постъпва в канализационната система на гр.Троян за пречистване в селищната ПСОВ. Операторът е осигурил траен и безопасен достъп до системата за събиране на инфилтрат, в т.число ретензионен басейн за инфилтрат, защитни съоръжения (подпорна стена), помпи и др. При направената проверка се установи, че съоръженията са изправни и в работен режим, не се констатира изтичане на инфилтрат от депото в дерето. Операторът е провел мониторинг на инфилтрат с честота и показатели съгласно условие 10.2.2.2. от КР.

При проверката се направи оглед на участъци от охранителните канавки за повърхностни води от прилежащите терени на депото, при който се констатира че канавките се поддържат в изправност. Установи се поток повърхностни води в съоръжението, който се влива в дерето. През 2018 г. операторът е провел мониторинг на повърхностни води в ТП над депото и ТП №3 след депото по показатели и с честота, съгласно табл.10.3.3.1 от КР. При проведения мониторинг на повърхностни води в ТП №3 след депото не са установени превишения на нормата по изпитваните показатели.

В РИОСВ Плевен са представени протоколи от собствен мониторинг на повърхностни и подземни води, отпадъчни води и инфилтрат, които се изискват по Условие 10 на КР. С това операторът е изпълнил задълженията си по Условие 7.2. от КР.

Регионално депо Троян приема неопасни отпадъци, образувани на територията на общини Троян и Априлци.

За проверявания период е извършвано депониране в клетка № 2. Отпадъците се депонират съгласно експлоатационните изисквания, определени с плана за експлоатация, неразделна част от технологичния проект за депониране и Комплексното разрешително. Технологиите на депониране включва: разтоварване в определения за деня работен участък на клетката, разстилане с уплътняване на пластове до достигане височина на работния слой от 1.80 м., запръстяване, оросяване с инфилтрирани води.

Операторът осъществява входящ контрол по реда определен в Наредба № 6 /27.08.2013г за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. На КПП на депото се извършва регистрация на данните за приетите отпадъци в електронна база данни, писмено потвърждение за приемането им, издават се кантарни бележки и фактури. Процедурата за приемане на отпадъци на депото е съобразена с Ръководството за основно охарактеризиране на отпадъци предназначени за депониране, утвърдено със Заповед РД-824/11.11.2011г. от Министъра на околната среда и водите.

Отчетността се води съгласно изискванията на Наредба № 1/ 04.06.2014г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, чрез записи в заверени от РИОСВ Плевен отчетни книги. Годишните отчети за дейностите с отпадъци през 2017 г. са изпратени в ИАОС .

Извършено е геодезическо заснемане, през февруари 2017г., с цел определяне на остатъчният капацитет на Регионалното депо. Съгласно представения ГДОС, остатъчният свободен капацитет на клетка № 2 към края на 2017 г. е 3 826 т. или 4 025 m³. От началото на 2018г. до момента са депонирани 3 366 т. отпадъци, съгласно представената месечна справка за депонираните количества на регионалното депо. Общият капацитет на двете клетки все още не е достигнат.

Операторът има изготвена актуализация на проекта за експлоатация на клетки 1 и 2. Проектът предвижда надграждане на тялото на депото върху площ засягаща клетка 1 и частично клетка 2, с оглед удължаване срока на експлоатацията им. Община Троян е сключила Договор с фирма с предмет на договора „Изграждане на трета клетка на Регионално депо за неопасни отпадъци Троян-Априлци – етапно строителство в имот с

идентификатор 73198.5.25 по ККККР на гр. Троян: Етап 1 – Изграждане на ограждаща дига на клетки 1 и 2; Подетап 1.1. – Изграждане на дига от км 0+300 до км 0+480”. Към момента на проверката е изпълнено строителството на ограждаща дига от км 0+300 до км 0+480. Полезната площ на клетките е ограничена до линията на съществуващите отводнителни канавки, а запълването им ще може да надвишава канавките с около 2 м., съгласно проекта.

Основните източници на шум от дейностите на площадката са: обслужващ товарен автотранспорт, булдозер, компактор за разстилане, прибутване и уплътняване на депонираните отпадъци.

Последното собствено периодично измерване (СПИ) на показателите за шум в околна среда е проведено на 02.10.2017 г. от акредитирана изпитвателна лаборатория. Докладът за резултатите, включително протокол от изпитване №1510/09.10.2017 г., е представен в РИОСВ – Плевен и приет с писмо-заключение на РИОСВ, изх.№ 5345/26.10.2017 г.

Прилага се Инstrukция № 21 по Условия 12.2.2 и 12.2.3, последният запис е от 20.06.2018 г. За периода от предходната проверка, не са констатирани оплаквания и несъответствия с изискванията на разрешителното. С представения ГДОС е докладвано изпълнението на условието за предходната година.

По Условие 13.1. се прилага се инструкция под № 22, която се изпълнява периодично – на тримесечие. По Условие 13.2. е представена инструкция под № 22, която се прилага в случай на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества. Към момента на проверката не са констатирани такива. По Условие 13.3. се съхраняват сорбиращи материали (пясък и трици) за почистване в случай на разливи на определени за целта места. При проверката не са установени течове. По Условие 13.6. с ГДОС за 2017 г. операторът е декларирал, че не отвежда пряко или непряко вредни и опасни вещества в почвите и подземните води. Обобщени данни от изпълнението на всички инструкции са докладвани с ГДОС за 2017 г.

Разработен и актуализиран е вътрешен аварийен план, който е представен по време на проверката. Към момента на проверката няма измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, не планирани емисии или инцидент, който е причинил замърсяване на повърхностни или подземни води. По време на проверката е представен План за собствен мониторинг при аномални режими на инсталацията по Условие 2. Операторът декларира, че няма взето решение за прекратяване дейността на депото към момента на проверката. В РИОСВ - Плевен е представен годишен доклад за 2017 г. за изпълнение на дейностите, за които е предоставено КР № 265-Н0/2008 с писмо вх. №1811/27.03. 2018г., коригиран с писмо вх. №1811/04.05. 2018г.

Заключение:

Операторът на КР № 265-Н0/2008 изпълнява поставените условия в комплексното разрешително и е в процедура по издаване на ново комплексно разрешително .

Приоритети за последваща контролна дейност:

.....