



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

УТВЪРДИЛ:

инж. ХРИСТО ХРИСТОВ

Директор на РИОСВ – Враца



ДОКЛАД

от проверка по изпълнение на условията поставени с Комплексно разрешително №249–Н0/2008 г.

Обект: „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Вълчедръм, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа”, гр. Оряхово, община Оряхово, област Враца

Дата на извършване на проверката: 22 май 2019 г.

Място на извършване на проверката: Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Вълчедръм, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа, намиращо се в местност Марков баир в землището на гр. Оряхово

Основание за проверката: Заповед № 73/21.05.2019 г. на Директора на РИОСВ - Враца, относно извършване на планова проверка на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Вълчедръм, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа”, с цел контрол по изпълнение на условията поставени с Комплексно разрешително (KR) №249–Н0/2008 г., актуализирано с Решение №249-Н0-И0-А1/2012 г. и Решение №249-Н0-И0-А2/2017 г. и в изпълнение на План за контролна дейност на инспекцията през 2019 г.

Цел на проверката: Да се извърши текущ контрол на дейността на обекта, относно спазване на поставените условия и срокове в Комплексно разрешително №249–Н0/2008 г., актуализирано с Решение №249-Н0-И0-А1/2012 г. и Решение №249-Н0-И0-А2/2017 г., издадено на община Оряхово за експлоатация на РДНО Оряхово, както и законовите задължения на притежателя му, произтичащи от Закона за опазване на околната среда, специализираните закони и подзаконовите нормативни актове към тях.

Извършена е проверка на място и по документи, във връзка с работата на посочената инсталация, нейния капацитет, използване и съхранение на ресурси, емисии в атмосферния въздух, отпадъчни води, шум, управление на отпадъците, опазване на почвата и подземните води, резултати от извършен мониторинг, мерки за предотвратяване и действие при аварии.

Проверени са следните основни производствени звена, участъци и документи:

Инсталация, която е включена в обхвата на точка 5.4. от Приложение 4 на ЗООС:

1. Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Вълчедръм, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа, включващо:

- Клетка 1; Клетка 2; Клетка 3

Проверени са условия, включени в обхвата на KR:

Резултати и заключения за съответствие на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол: На регионалното депо се депонират твърди битови и неопасни отпадъци от общините, членове на регионалното сдружение – Оряхово, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа. РДНО е разположено в местността „Марков баир“, планоснимачен №000091. Площта му е 104,368 дка. Депото се стопанисва от



гр. Враца 3000, ул. „Екзарх Йосиф“ № 81
тел/факс: (+35992) 629211; e-mail: riosv_vr@m-real.net
<http://riosv.vracakarst.com>

притежателя на комплексното разрешително - Община Оряхово. Дейностите по приемане и депониране на отпадъци се извършват в рамките на определената в Разрешителното площадка. В Клетка 1 е прекратено депонирането от 30.04.2019 г. От 01.05.2019 г. Клетка 2 е въведена в експлоатация и операторът е стартирал дейности по депониране на отпадъци в нея. За Клетка 3 не е проектирана и изградена.

През 2018 г. не е превишаван среднодневния капацитет на инсталацията. От началото на 2019 г. до 30.04.2019 г. е реализиран пълният капацитет на Клетка 1. Изгответа е инструкция за измерване или изчисляване на годишното количество депонирани отпадъци за инсталацията по Условие 2.

За периода на проверката не са възниквали аварийни или други замърсявания. Не са възниквали случай на непосредствена заплаха и не са настъпвали екологични щети. В РИОСВ – Враца е представена актуализирана информация за превантивните и оздравителни мерки в предвидените случаи от ЗОПОЕЩ.

На площадката не са извършвани изпитвания по смисъла на ЗУТ.

Представен е актуален договор с „Вик“ ООД, гр. Враца, район Оряхово. Използваното количество вода е докладвано с ГДОС за 2018 г. и не превишава годишната норма на ефективност в КР. Документира се след измерване, посредством водомер, разположен в стопански двор №1. Води се дневник ежемесечно. Прилага се инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката ежемесечно. Не са установени течове и не се е налагало предприемане на действия за тяхното отстраняване.

Извиването на дезинфекционния трап е всяка сряда, което се отразява в дневник.

Потреблението на електроенергия в РДНО – Оряхово е регулирано с Договор и се отчита от централното електрическо табло ежемесечно. Прилага се инструкция за оценка на съответствието на измерените количества електроенергия с определените такива в КР, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им. Досега не се е налагало да се извършват коригиращи действия.

Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на Помпена станция и два броя помпени шахти. Резултатите се документират в дневник.

Спомагателни материали се използват за дезинфекция на водите в дезинфекционния трап за измиване на колелата на сметовозните автомобили и хлораторната шахта. Операторът използва за дезинфекция за автомобилите натриева основа и натриев хипохлорит. Закупуват се непосредствено преди употреба и не се съхраняват на площадката. Използваните химични вещества са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност. Изгответен е актуален план на площадката, на който са означени местата за съхранение на всички опасни химични вещества, използвани като спомагателни материали и горива, описани в комплексното разрешително.

Разрешената с КР инсталация за изгаряне на биогаз не е закупена и не е монтирана на площадката, тъй като няма готовност за изграждане на хоризонтална газоотвеждаща система.

Газовият кладенец, разположен в Клетка 1 е надграден с габиони с цел осъществяване на емисионен контрол. От м. януари 2017 г. операторът извършва СПИ на емисиите на вредни вещества изпусканни в атмосферния въздух. В РИОСВ Враца са представени протоколи от собствен мониторинг и месечни доклади от оператора до м. април 2019 г. включително. Измерванията се извършват от акредитирана лаборатория. Резултатите са документирани и се съхраняват на площадката. Към момента не приключи запълването на първия работен хоризонт в Клетка 2 и не е стартирало изграждането на газов кладенец.

С писмо Изх.№1717/16.06.2017 г. ИАОС съгласува План за собствен мониторинг в част: емисии в атмосферния въздух, шум, отпадъчни води, отпадъци, почви.

Участъците от депото, които са източници на неорганизирани емисии на прах, се оросяват с инфильтрат от ретенционния басейн през сухите дни. Подходите към депото се оросяват с вода периодично. Извън границите на производствената площадка не се разпространяват миризми.

Не са постъпвали оплаквания за миризми от дейността на Дружеството.

Операторът определя годишните количества на замърсителите в атмосферния въздух, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006 г., относно създаването на Европейски

регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ). Данните в Регистъра са попълнени на база извършените измервания от акредитирана лаборатория.

На площадката на депото се формират следните потоци отпадъчни води:

- смесен поток отпадъчни води - производствени (от мивка за измиване на контейнери и дезинфекционен трап), битово-фекални води (от административната сграда, гараж и КПП в стопански двор №1) и дъждовни води от източната част на стопански двор №1, пречистени в канализационно-пречиствателно съоръжение;

- повърхностни атмосферни води, отвеждани посредством система от охранителни бетонови канавки;

- инфильтрат от тялото на Клетка 1 и Клетка 2;

На разрешеното в КР пречиствателно съоръжение, се извършва контрол на нивото на утайката и ниво на филтрационния слой, почистване и изгребване на утайката ежемесечно. Изготвена е и се прилага инструкция за периодична проверка на пречиствателни съоръжения. Резултатите се отразяват в дневник.

Канализационната система, системата за инфильтрат и дренажната система се проверяват ежемесечно. Нивото на инфильтрата в ретензионния басейн се следи ежедневно. Пломбата, поставена от РИОСВ - Враца на спирателния кран на байпасния канал от ретензионния басейн към отводнителната канавка е с ненарушена цялост. Мониторинг за състава и обема на инфильтрата се извършва на тримесечие, в съответствие с Наредба №6/13.09.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Годишният обем се изчислява. Качествен анализ на инфильтрата се извършва на тримесечие от акредитирана лаборатория, по показателите съгласно КР.

Спазена е честотата на извършване на собствен мониторинг на трите потока отпадъчни води. Протоколи от анализите се изпращат своевременно в РИОСВ – Враца. За периода от м. май 2018 г. до момента на проверката, от извършения собствен мониторинг на отпадъчните води, не са констатирани превишения на ИЕО. Не е констатиран отток от поток повърхностни атмосферни води, поради което не са взети водни пробы за анализ.

За извършване мониторинг на метеорологичните данни на депото се ползват резултати от Метеорологична станция - гр. Оряхово.

По време дейностите по довършване и подготовка за експлоатация на Клетка 2 са монтирани по-широки бетонови охранителни канавки и е доизградена отвеждащата система за повърхностни атмосферни води, към точката на заустване. През 2018 г. и до момента на проверката не са регистрирани залпови изпусканятия на отпадъчни води и замърсяващи вещества в дере „Тачов дол”.

На площадката на депото се приемат отпадъци с код и наименование, съгласно издаденото КР, от общините, членки на сдружението.Осъществява се визуален контрол от проверявящия и придружаващите документи на притежателя на отпадъка. Прибутването и упълтняването се извършва с булдозер. Няма техническа възможност за предварително третиране на отпадъка - намаляване на обема на постъпващите отпадъци. Водят се отчетни книги за приетите отпадъци. Издават се приемни бележки.

На територията на депото се съхраняват 60 броя “Б-Б” кубове с негодни за употреба пестициди. Същите са разположени на бетонирана площадка, изградена специално за целта. Има ограда и обозначителни табели, указващи вида на отпадъка. При извършения оглед се констатира, че кубовете са с ненарушена цялост.

На територията на Клетка №1 има определено място за депониране на азbestови отпадъци. За проверявания период не е приеман такъв вид отпадък.

Дейностите, извършвани на производствената площадка, се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шум. Последният мониторинг е извършен през 2017 г. (дневно ниво). Няма констатирани превишения. Не са постъпвали оплаквания от живущи около площадката и няма установени несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива. Не се е налагало предприемане на коригиращи действия.

На площадката не са извършвани действия, в резултат на които да се инжектират, реинжектират, пряко или непряко да се въведат приоритетно опасни, приоритетни, опасни и вредни вещества в подземните води и почвите. На територията на РДНО не се съхраняват течности в резервоари, варели и др., от които може да се получат разливи. На площадката са осигурени пясък и тряна. Води се дневник за установяване на разливи. За периода на проверката не са допуснати разливи.

Операторът е извършил последният собствен мониторинг на почви през 2015 г. – Съгласно условията, поставени с актуализираното с Решение №249-Н0-И0-А2/2017 г. КР, мониторингът на почви е с честота на 10 години. Следващият мониторинг ще се извърши през 2025 г.

Има изгответен план за действие при възникване на бедствия, аварии и катастрофи на територията на РДНО Оряхово. Наблюдава се нивото на ретенционния басейн, за да не се допусне изливане на инфилтрат извън него. Не са констатирани залпови замърсявания през 2018 г. и до момента на проверката.

През проверявания период не се е налагало прекратяване на работата на инсталацията.

При извършената проверка на 22.05.2019 г. не са констатирани нарушения на условията поставени с КР № 249–Н0/2008 г., актуализирано с Решение №249-Н0-И0-А1/2012 г., и Решение № 249-Н0-И0-А2/2017 г., издадено на община Оряхово, за експлоатацията на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Вълчедръм, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа

Към момента на проверката и до изгответяне на доклада, не са постъпвали сигнали и/или жалби, свързани с дейността на оператора. Не са предприемани административно-наказателни мерки.