



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

УТВЪРДИЛ:

инж. НИКОЛАЙ ЙОРДАНОВ

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, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа”, гр. Оряхово, община Оряхово, област Враца

Дата на извършване на проверката: 28 май 2020 г.

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

Основание за проверката: Заповед № 56/27.05.2020 г. на Директора на РИОСВ - Враца, относно извършване на планова проверка на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, 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-A1/2012 г. и Решение № 249-Н0-И0-A2/2017 г. и в изпълнение на План за контролна дейност на инспекцията през 2020 г.

Цел на проверката: 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-A1/2012 г. и Решение № 249-Н0-И0-A2/2017 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, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа, включващо:

- Клетка 1 (в процес на рекултивация); Клетка 2 (в период на експлоатация); Клетка 3 (не изградена)

Проверени са условия, включени в обхвата на KR:

Резултати и заключения за съответствие на обекта с изискванията на екологичното законодателство : 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”, землището на гр. Оряхово. Депото се стопанисва от притежателя на комплексното разрешително - Община



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

Оряхово. Дейностите по приемане и депониране на отпадъци се извършват в рамките на определената в Разрешителното площадка.

Към 30.04.2019 г. капацитетът на Клетка 1 е изчерпан напълно и депонирането в нея е преустановено. От май 2019 г. се експлоатира клетка 2, а клетка 3 не е проектирана и изградена. Към момента се извършват дейности по техническа рекултивация на изведената от експлоатация Клетка № 1, както и изкопни дейности по изграждане на компостираща и сепарираща инсталация. През 2019 г. не е превишаван среднодневния капацитет на инсталацията за клетка 2. Изготвена 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.

Потреблението на вода и електроенергия за 2019 г. е докладвано с ГДОС за 2019 г. и не се превишава годишната норма на ефективност в КР. Ежемесечно се отчита изразходеното количество вода и ел. Енергия и се отразяват в дневници. Прилага се инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката ежемесечно, както и 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. Не са установени течове и не се е налагало предприемане на действия за тяхното отстраняване.

Спомагателни материали се използват за дезинфекция на водите в дезинфекционния трап за измиване на колелата на сметовозните автомобили и хлораторната шахта. Необходимите вещества и спомагателни материали за дезинфекционния трап се закупуват непосредствено преди употреба.

Обезпаразитяването на депото от мухи, кърлежи, комари се извършва от служители на общинска администрация Оряхово. На място не се съхраняват ОХВ и смеси. Използваните химични вещества са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност.

Разрешената с КР инсталация за изгаряне на биогаз не е иградена. В момента се експлоатира Клетка № 2, в която е разположен един газов кладенец, който се надгражда при депониране.

Прилага се инструкция за периодична оценка наличието на източници на неорганизирани емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им.

~~Чрез участниците от депото, които са източници на неорганизирани емисии на прах се оросяват при необходимост.~~

На депото се извършват само дейности свързани с разтоварване и депониране на отпадъци. Извън границите на производствената площадка не се разпространяват миризми. Не са постъпвали оплаквания за миризми от дейността на Дружеството.

Има изготвена инструкция за периодична оценка на спазване на мерките за предотвратяване /намаляване на емисии на интензивно миришещи вещества. Не се е налагало нейното прилагане.

Емисиите на отпадъчни газове от площадката Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован, Кнежа - гр. Оряхово, не водят до нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на околната среда.

От м. януари 2017 г. операторът извършва СПИ на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове към клетка 1. В момента на проверката на същата се извършва рекултивация. Клетка 2 е пусната в експлоатация м. май 2019г и предстои провеждане на СПИ чрез акредитирани лица в срок не по-рано от 2 год след началото ѝ на експлоатация. До момента на проверката мониторинг е извършван на клетка № 1.

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.

Формираните на територията на депото потоци отпадъчни води са следните:

- 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. Качествен анализ на инфильтрата се извършва на тримесечие от акредитирана лаборатория, по показателите съгласно КР.

Спазена е честотата на извършване на собствен мониторинг на отпадъчните води, определени с КР. Протоколи от анализите се изпращат своевременно в РИОСВ – Враца. За периода на проверката, от извършения собствен мониторинг на отпадъчните води, не са констатирани превишения на ИЕО. През 2019 г. мониторингът се извършва от акредитирана лаборатория ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ ООД, гр. София по показателите съгласно КР.

При извършения контролен мониторинг на отпадъчните води, формирани в два потока- атмосферни води и смесен поток отпадъчни води, е видно, че и от двата потока отпадъчни води не е имало отток. Взети са пробы единствено от инфильтрата в ретензионния басейн.

През 2019 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. При постъпване на отпадъците се осъществява визуален контрол от проверяващия и придружаващите документи на притежателя на отпадъка. Отпадъкът се измерва с електрическа везна. Водят се отчетни книги за приетите отпадъци. Приеманите отпадъци са докладвани в ГДОС за 2019 г.

Стартирали са дейности по изграждане на сепарираща и компостираща инсталация във връзка с реализацията на проект финансиран от ОПОС. Генерираните земни маси от изкопните работи по реализацията на проекта за изграждане на сепарираща и компостираща инсталация се използват за запръстяване на клетка 1 във връзка с извършването на дейности по рекултивация на спряната от експлоатация клетка.

«Б-Б» кубовете, съдържащи негодни за употреба пестициди се съхраняват на бетонова площадка, изградена специално за целта. Има ограда и обозначителни табели оказващи вида на отпадъка, съхраняван в кубовете. При извършения оглед се констатира кубовете са с ненарушена цялост.

Извършват се периодични проверки и при констатиране на външно обрушване се предприемат необходимите действия за запазване целостта на Б-Б куба. Води се дневник с данни за периодичен контрол – ежемесечно. Не са констатирани течове. Дейностите по поддръжка се извършват от “Балбок инженеринг”.

Има изготвена карта за съхранение на депонираните азbestови отпадъци. За периода на проверката не са приемани за депониране азbestови отпадъци.

Операторът осъществява мониторинг за състоянието на тялото на депото.

Дейностите, извършвани на производствената площадка, се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шум.

Извършен е мониторинг през 2019 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.

В изпълнение на изкопни дейности по изграждане на компостираща и сепарираща инсталации и използване на генерираните земни маси за техническа рекултивация на клетка № 1, няма контакт с подземни води. Товаро-разтоварни работи се осъществяват директно в клетката за депониране. На територията на РДНО не се съхраняват течности в резервоари, варели и др., от които може да се получат разливи. Осигурени са абсорбиращи материали в случай на разлив. Прилагат се инструкции за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. За периода на проверката не са допуснати такива разливи.

Провежда се собствен мониторинг и се спазва честотата поставена с КР. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирана лаборатория ЛИК "Липгей" към "Пехливанов инженеринг" ООД гр. София . От получените резултати е видно, че няма превишение на стандартите за качество на подземни води.

Собственият мониторинг за състоянието на почвите на територията на площадката съгласно КР е с честота на 10 години. Следващият мониторинг ще се извърши през 2025 г.

Има изготвен 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 2019 г. и до момента на проверката.

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

При извършената проверка на 28.05.2020 г. не са констатирани нарушения на условията поставени с КР № 249-Н0/2008 г., актуализирано с Решение № 249-Н0-И0-A1/2012 г., и Решение № 249-Н0-И0-A2/2017 г., издадено на община Оряхово, за експлоатацията на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, 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 действието на оператора. Не са предприети административно-наказателни мерки.