



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: 16.09.2021 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 116/15.09.2021 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 (КР) № 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 2021 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-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, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа.

Проверени са условия, включени в обхвата на КР:

Резултати и заключения за съответствие на обекта с изискванията на екологичното законодателство : От 01.05.2019 г. се експлоатира Клетка2. За Клетка 3 не е стартирало проектиране и изграждане. Приключила е техническата рекултивация на спряната от експлоатация клетка 1 и е приета от комисия на 13.04.2021 г..

През 2020 г. в клетка 2 са депонирани общо 20906,260 т. отпадъци. От началото на 2021 г. до края на месец август в Клетка №2 са депонирани 14 428,460 т. отпадъци.



Изготвена е инструкция за измерване или изчисляване на годишното количество депонирани отпадъци за инсталацията. От началото на 2021 г. количествата постъпващи отпадъци се водят в НИСО, както и в отчетна книга.

Всички инструкции за експлоатация и поддръжка, както и мониторинг на техническите и емисионни показатели, изисквани с разрешителното са изготвени и представени по време на проверката. Резултатите от наблюдението се отразяват в дневници. Водят се дневници за извършване на оценка за съответствие.

За периода на проверката не са възниквали аварийни или други замърсявания. Не са възниквали случай на непосредствена заплаха и не са настъпвали екологични щети.

Своевременно се предоставят в РИОСВ – Враца копия от протоколите за извършен собствен мониторинг на отпадъчни и подземни води.

Представен е актуален договор с ВиК. Използваното количество вода е докладвано с ГДОС за 2020 г. и не превишава годишната норма на ефективност в КР.

Прилага се инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

Ежемесечно се отчита консумираната електроенергия от инсталацията. Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на Помпена станция и Помпени шахти 1 и 2, основен консуматор на електроенергия на площадката. 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.

Необходимите вещества и спомагателни материали за дезинфекционния трап се закупуват непосредствено преди употреба. На място не се съхраняват ОХВ и смеси.

Разрешената с КР инсталация за изгаряне на биогаз не е играна. В момента се експлоатира Клетка № 2, в която е разположен един брдй газов кладенец, който е в процес на доизграждане / до момента са положени 4 броя стоманени габиони/.

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

Участъците от депото, които са източници на неорганизираните емисии на прах (Клетка 2) се оросяват с инфилтрат от ретензионния басейн през сухо време. Подходите към депото (пътища) се оросяват с вода периодично. На депото се извършват само дейности свързани с разтоварване и депониране на отпадъци. Извън границите на производствената площадка не се разпространяват миризми.

Емисиите на отпадъчни газове не водят до нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на околната среда.

Операторът извършва СПИ на клетка №1. Резултатите са документирани и се съхраняват на площадката.

Представени са по време проверката и своевременно в РИОСВ – Враца изготвените месечни доклади с резултатите от СПИ. За 2020 г. са представени и одобрени 12 бр месечни доклади, а до момента за 2021г. 8 бр. месечни доклади.

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;

- инфилтрат от тялото на Клетка № 1 и Клетка № 2;

За пречистване на отпадъчните води на депото се експлоатира канализационно пречиствателно съоръжение (КПС).

Изготвена е и се прилага инструкция за периодична проверка на пречиствателните съоръжения. Води се дневник.

Мониторинг за състава и обема на инфилтратата се извършва на тримесечие. Качествен анализ на инфилтратата се извършва на тримесечие от акредитирана лаборатория по показателите съгласно КР.

Инфилтратът от клетките № 1 и 2 се отвежда и събира единствено в ретензионния басейн на депото, откъдето се подават в оросителната система за оросяване тялото на клетка № 2. Аварийният изпускател към ретенционен басейн е пломбиран в затворено състояние и пломбата е ненарушена. Не е констатирано изтичане на инфилтрат извън ретензионния басейн.

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.

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 електронна везна.

Води се отчетност през Националната информационна система за отпадъци /НИСО/. Всички данни за приети и депонирани отпадъци от началото на 2021 г. са нанесени в електронната платформа НИСО.

Стартирали са дейности по изграждане на сепарираща и компостираща инсталация във връзка с реализацията на проект финансиран от ОПОС. Дейностите по реализацията продължават и към момента на проверката.

Част от генерираните земни маси от изкопните работи по реализацията на проекта за изграждане на сепарираща и компостираща инсталация са използвани за запръстване на клетка 1 във връзка с извършването на дейности по рекултивация на спряната от експлоатация клетка. Останалите се съхраняват на предвидената територия за изграждане на двете инсталации.

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. Извършват се периодични проверки и при констатиране на външно обрушване се предприемат необходимите действия за запазване целостта на Б-Б куба.

От страна на оператора е изградена система за видеонаблюдение на депото. Монтирани са общо 5 бр. видеокамери. Към момента на проверката функционират 2 бр., останалите 3 бр., временно не функционират поради причинени последствия от метеорологични условия /дъждовна буря/. Осигурен е отдалечен достъп до системата за видеонаблюдение на РИОСВ – Враца.

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.

На площадката не са извършвани дейности, в резултат на които да се инжектират, реинжектират, пряко или непряко приоритетно опасни, приоритетни, опасни и вредни вещества в подземните води и почвите. Товаро-разтоварни работи се осъществяват директно в клетката за депониране.

Има изготвен план за действие при възникване на бедствия, аварии и катастрофи на територията на РДНО Оряхово. Не са констатирани залпови замърсявания на отпадъчните води през проверявания период.

Изготвена е инструкция за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения, която осигурява пускане /спиране на пречиствателните съоръжения след прекратяване на производствения процес. Не се е налагало да се прилага.

Операторът е изготвили представил в срок ГДОС за 2020 г.

Резултати и заключения за съответствие на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:

При извършената проверка не са констатирани несъответствия с действащите разпоредби на екологичното законодателство и неизпълнение на условия от комплексното разрешително.