



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: 08.09.2022 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 88/07.09.2022 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 2022 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:



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



Резултати и заключения за съответствие на обекта с изискванията на екологичното законодателство : От 01.05.2019 г. се експлоатира Клетка №2. 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 2022 г. в Клетка №2 са депонирани общо 21 640,218 т. отпадъци. От началото на 2022 г. до края на месец август в Клетка №2 са депонирани 13 937,120 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 2021 г. и не превишава годишната норма на ефективност в КР.

В РИОСВ-Враца е постъпило писмо с вх.№ КПКЗ-22/08.08.2022г., от депото, с което уведомяват за завишена консумация на вода за месец юли 2022г., поради озеленителни мероприятия на обект „Изграждане на инсталация за предварително третиране и инсталации за компостиране, в рамките на РСУО - Регион Оряхово“ и поливане с питейна вода на отпадъците депонирани в Клетка 2 на депото, поради изчерпване на инфилтратата в ретензионния басейн.

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 изградена.

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 емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове от 2 броя газови кладенци: Газов кладенец №1 към Клетка 1 и Газов кладенец №2 към Клетка 2.

От м. януари 2017г. операторът извършва СПИ на Газов кладенец №1 към Клетка №1. За периода от 08.2021г. до 08.2022г. в РИОСВ-Враца са представени и оценени 13 броя доклади от СПИ.

От м. януари 2022г. операторът извършва СПИ на Газов кладенец №2 към Клетка №2. За периода от 01.2022г. до 08.2022г. в РИОСВ-Враца са представени и оценени 8 броя доклади от СПИ.

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 инфилтрата се извършва на тримесечие. Качествен анализ на инфилтрата 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. Няма заустване на инфилтрат във воден обект или канализационна мрежа. Пломбата поставена на крана на байпасната връзка е ненарушен. Не е констатирано изтичане на инфилтрат извън ретензионния басейн.

Канализационната система, системата за инфилтрат и дренажната система се проверяват ежеседмично, като резултатите са отразяват в дневник. В момента на проверката ретензионния басейн има свободен обем.

През месец юли и месец август 2022 г. инфилтрата в ретензионния басейн е бил изчерпан, поради което за оросяване на клетката на депото се е използвала вода от водопроводната мрежа. Нивото на инфилтрата в ретензионния басейн се следи ежедневно. 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.

До момента на проверката не е пусната в експлоатация сепарираща инсталация, поради което няма възможност за извършване на предварително третиране на постъпващите отпадъци. Строителните дейности по изграждане на 1 брой инсталация за предварително третиране на отпадъците постъпващи на РДНО-Оряхово и 2 броя компостиращи са приключили. Предстои присъединяването им към електроразпределителното дружество.

На площадката се съхраняват 60 броя „Б-Б-кубове“ запълнени с негодни за употреба пестициди - 20 01 19*. Площадката за съхранението им е с трайна настилка, има ограда от три реда бодлива тел, има поставена указваща вида на отпадъка. Извършва се периодичен контрол за целостта на кубовете, за установяване на възникнали течове на площадката. През 31.08.2022г е извършено възстановяване на външната обвивка на куб с № П65И от фирмата отговаряща за поддръжката им.

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 2021 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.