



Утвърдил:

ИНЖ.ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА

Директор на РИОСВ-Смолян

ДОКЛАД

**от извършена проверка по документи и на място по изпълнението на условията в
Комплексно разрешително №328-Н1/2019 г., издадено на Община Доспат за
„Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и
Сърница”**

I. Основание за проверката

Във връзка с прилагане на разпоредбите на чл.120, ал.5 и чл.148 от Закона за опазване на околната среда /ДВ, бр.92 от 2002 г. с изм. и доп/, Заповед на Директора на РИОСВ-Смолян № РД-08-70/22.07.2020 г. и в изпълнение на утвърден годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Смолян за 2020 г., на 23.07.2020 г. екип от експерти на РИОСВ - Смолян и БД ЗБР - гр.Благоевград извършиха планова проверка по документи и на място по изпълнение на условията в Комплексно разрешително №328-Н1/2019 г., издадено на Община Доспат за „Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и Сърница”, находящо се в землището на с.Барутин, община Доспат

II. Цел на проверката:

Основна цел на проверката е осъществяване на текущ контрол на дейността на обекта за спазване на поставените условия в Комплексно разрешително № 328-Н1/2019 г., както и законовите задължения на притежателя му, произтичащи от Закона за опазване на околната среда, специализираните закони и подзаконовите нормативни актове към тях.

III.Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:

III.1.Инсталациите, които са проверени са както следва:

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

„Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и Сърница” - Клетка №1

Констатации от извършената проверка по документи и на място на производствената площадка за периода от 25.06.2019 г. до 23.07.2020 г.:

Периодът на проверката обхваща действието на комплексно разрешително №328-Н0-И0-А0/2008 г. и новото комплексно разрешително №328-Н1-И0-А0/2019 г. от 18.12.2019 г., влязло в сила на 07.01.2020 г.

Извършена е проверка по документи и на място на производствената площадка и е във връзка със следните условия:



☒ 4700 гр. Смолян, ул.„Дичо Петров” № 16, ПК 99, e-mail: riosv-smolyan@mbox.contact.bg, <http://smolyan.riosv.com>; ☎ Директор: 0301/60-113, Тех. сътрудници: 0301/60-100, 60-112, Fax: 0301/60-119



Условие № 2 - Инсталации, обхванати от това разрешително;
Условие № 3 - Обхват;
Условие № 4 - Капацитет на инсталациите;
Условие № 5 - Управление на околната среда;
Условие № 6 - Тълкуване;
Условие № 7 - Уведомяване;
Условие № 8 - Използване на ресурси;
Условие № 9 - Емисии в атмосферата;
Условие № 10 - Емисии на отпадъчни води;
Условие № 11 - Управление на отпадъците;
Условие № 12 - Шум;
Условие № 13 - Опазване на почвата и подземните води от замърсяване;
Условие № 14 - Предотвратяване и действия при аварии;
Условие № 15 - Преходни и аномални режими на работа;
Условие № 16 - Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

Условие №2-Инсталации, обхванати от това разрешително - Не са констатирани несъответствия - Не е извършвана промяна на инсталацията, посочена в условието.

Условие №3.Обхват - Не са констатирани несъответствия

Изготвени и представени са всички планове и програми, изискани с конкретните условия на комплексното разрешително. Не е извършвана промяна в работата на инсталацията и на границите на площадката. Притежател на разрешителното и оператор на „Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и Сърница” е община Доспат.

Условие №4-Капацитет на инсталациите - Депото започва да функционира от 26 април 2006 г. За експлоатация на обекта има издадено Комплексно разрешително №328-НО-ИО-АО/2008 г. с капацитет 147 000 т.

Към момента има разработен работен проект за обект: „Реконструкция и модернизация на регионално депо за неопасни отпадъци на общините Доспат, Девин, Борино и Сатовча”. За него е изготвен доклад за съответствие и издадено разрешително за строеж. Предвижда се надграждане на депото във височина с армиран насип, направа на ново ДПУ върху складирания отпадък, състоящо се от бентонитова хидроизолация и дренажен композит, изграждането на нов резервоар за инфилтрат и оборудване на водомерния възел със самопишещо устройство.

В съответствие с изискванията на чл.117, ал.2 и чл.125, т.1 от ЗООС, с Решение №328-Н1-ИО-АО/2019 г. от 18.12.2019 г. на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда е издадено ново комплексно разрешително на „Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и Сърница”, състоящо се от 1 клетка. С новото разрешително е увеличен капацитета на инсталацията от 147 000 т. на 196 515 т. и среднодневният капацитет 6 т./24 часа на 31 т./24 часа.

Операторът прилага инструкция за измерване на годишното количество депонирани отпадъци на депото, същите се документират и докладват като част от ГДОС.

През 2019 г. общото количество депонирани отпадъци е 8231,87 т., среднодневното количество депонирани отпадъци е 22,55 т., което превишава разрешеното 6т./24 ч., но това е една от основните причини, операторът да поиска преразглеждане на комплексното разрешително. В новото разрешително среднодневният капацитет е 31 т./24 ч. От началото на 2020 г. са депонирани 5 101,37т и няма превишения на среднодневния капацитет.

Условие №5-Управление на околната среда - Не са констатирани несъответствия.

Операторът прилага система за управление на околната среда (СУОС), изисквана с условията на комплексното разрешително.

Изготвени са всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното. Операторът прилага писмени инструкции за:

-мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително;

- периодична оценка за съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното;

- установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия;

- периодична оценка за наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията по Условие № 2, произтичащи от нови нормативни актове, и предприемане на необходимите организационни/технически действия за постигане на съответствие с тези нормативни разпоредби.

Операторът документира данните от наблюдението на техническите и емисионни показатели, резултатите от оценката на съответствието им, причините за допуснатите несъответствия и предприетите коригиращи действия в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително и съхранява резултатите.

Условие №6-Тълкуване - Не са констатирани несъответствия.

Условие №7. Уведомяване - Не са констатирани несъответствия.

През проверявания период не са възниквали аварийни или други замърсявания, налагащи уведомяване на съответните компетентни органи. По Условие 7.1 своевременно се информират РИОСВ и Басейнова дирекция за резултатите от мониторинга в частта “Води”.

За периода е извършван мониторинг на подземни води, повърхностни води, инфилтрат, смесен поток производствени отпадъчни води, почви. Копия от протоколите с резултатите са изпратени на РИОСВ – Смолян и БДЗБР – Благоевград.

Не се е налагало да се уведомява РИОСВ за началото и очакваната продължителност на приемни изпитвания по смисъла на ЗУТ или по реда на друга приложима, специализирана нормативна уредба за въвеждане в нормална експлоатация на инсталациите/пречиствателните съоръжения. За проверявания период няма планирани промени в работата на инсталациите, за които е необходимо да се уведомява ИАОС.

Не е възниквала непосредствена заплаха за екологични щети и причинени такива.

Информацията по Условие 7.1 и Условие 7.4. се докладва като част от ГДОС.

Условие № 8. Използване на ресурси:

Няма промяна на заложените Годишни норми за ефективност при употребата на вода и електроенергия в новото комплексно разрешително №328-Н1/2019 г.

Условие 8.1. Използване на вода - Не са констатирани несъответствия

Депото се захранва с питейна вода от градския водопровод, на базата сключен безсрочен договор с „В и К“ ЕООД, гр.Смолян от 03.07.2019 г. Общото количество вода се отчита чрез монтиран водомер.

Прилагат се:

1.Инструкция за експлоатация и поддръжка на оборудването за измиване на сметовозните автомобили и дезинфекционен трап, които са основен консуматор на вода за производствени нужди;

2.Инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване - През 2019 г. са извършени 12 бр.проверки, а от началото на 2020 г. 7 бр. проверки, представени са протоколи, от които е видно, че не са констатирани течове.

3.Инструкция за измерване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди. Документираната информация включва:

- годишна консумация на вода за производствени нужди на инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС;

- стойността на годишната норма за ефективност при употребата на производствена вода за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 към ЗООС.

Количеството изразходвана вода за 2019 г. е 855 куб.м. Не се констатира превишение на годишната норма за ефективност при употребата на вода, заложена в КР 0.215 m³ /t, като за 2019 г. тя е 0.103 m³ /t и не се налага предприемането на коригиращи действия. Представен бе дневник със записи за изразходваното количество вода до месец юни 2020 г. 586 куб. и информация за депонираните отпадъци /5 101,37т/. Няма завишение на нормата, заложена в КР.

Условие 8.2.Енергия - Не са констатирани несъответствия.

Основен консуматор на ел. енергия на депото е, помпената и изтласквателната станции за инфилтрат.

Количеството използвана електроенергия за 2019 год. е 9 974 KWh., а за 2020 г.– 2 443 KWh. Представен бе Дневник със записи за 2019 и до юни 2020 г. Не са констатирани превишения на консумацията на електроенергия за един тон депониран отпадък.

За отчитане и документиране на количествата използвана електроенергия на инсталацията по Условие 2 се прилага инструкция, осигуряваща измерване и документиране на изразходваните количества електроенергия за производствени нужди, изразени като:

- стойността на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС;

- годишна консумация на електроенергия за производствени нужди на инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

Прилага се инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества електроенергия с определените такива в Условие 8.2.1.1, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им. Изчислената стойност на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за 2019 г. 0.0012 MWh/t не надвишава, заложената годишна норма в Разрешителното - 0.036 MWh/t.

За удостоверяване на резултатите от изпълнението на инструкцията за експлоатация и поддръжка на помпената и изтласквателната станции за инфилтрат, на площадката се води дневник. През 2019 г. са извършени 12 броя проверки,а през 2020 г. 6 бр. проверки, при които не са установени нередности.

Условие 8.3.Спомагателни материали - Не са констатирани несъответствия.

Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива -

На територията на депото не се съхраняват суровини и горива. В дезинфекционният трап се използва хлорна вар. Представен бе информационен лист за безопасност в съответствие с изискванията на Регламент 830/2015 г. Дезифектантът се съхранява съгласно изискванията на ИЛБ и Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химчни вещества и смеси.

По време на проверката бяха представени 12 бр. протоколи от проверки през 2019 г. и 6 бр. проверки от 2020 г., извършени на склада за съхранение на дезинфектанта. Не са констатирани несъответствия и не са предприемани коригиращи действия.

Условие № 9. Емисии в атмосферата:

Условие 9.1. Работа на пречиствателното оборудване – Няма изградено пречиствателно съоръжение - Инсталация за изгаряне на биогаз към „Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и Сърница”

Условие 9.2. Емисии от точкови източници - Не са констатирани несъответствия.

Към момента на проверката, обезвреждането на емисиите, генерирани от гнилостните процеси в тялото на депото се извършва чрез тяхното улавяне с помощта на газоотвеждаща система и организираното им изпускане в атмосферата. Тази технология е одобрена с издаденото комплексно разрешително № 328-Н0/2008г.

Изградени са 2 броя газови кладенци. Хоризонталният газов дренаж не е изграден, тъй като не е запълнен с отпадъци последния работен хоризонт и не е изграден глинения запечатващ слой.

Изготвена е Инструкция за постоянна проверка на ефективността на газоотвеждащата система, изразяваща се в контрол на състоянието на газоотвеждащите тръби чрез периодична проверка на газовите ревизионни шахти. Представен е дневник със записи за 2019 г. и до юли 2020 г.

Условие 9.3. Неорганизираните емисии - Не са констатирани несъответствия.

Операторът прилага:

- Инструкция за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им;

- Инструкция за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Представен е Дневник със записи от проверки и периодична оценка. Предприети са необходимите мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, при извършване на товаро-разтоварни дейности с отпадъци на площадката - редовно запръствяване, следене за ефективността на газоотвеждащата система, недопускане на разпиляване на депонираните отпадъци извън тялото на депото. Депото е обградено от гора, което редуцира разпространението на прах.

Инфилтратът на депото е в оборотен цикъл. Водите от инфилтратата се използват за оросяване на депото.

Условие 9.4. Интензивно миришещи вещества - Не са констатирани несъответствия.

Дейностите на площадката се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на площадка. Прилага се Инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване на емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия (включително употребата на дезодориращи средства). За проверявания период не са постъпвали оплаквания за разпространение на неприятни миризми извън границите на депото.

За предотвратяване разпространението на неприятни миризми се извършва запръстване на работния участък на клетката, в която се извършва депониране на отпадъци. Представен е Дневник за извършените запръствания.

Условие 9.5. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух - Не са констатирани несъответствия. Емисиите на отпадъчни газове от площадката не водят до нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на околната среда.

Условие 9.6. Собствен мониторинг-

Операторът извършва предвиденият в условията на комплексното разрешително собствен периодичен мониторинг на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изходите на газовите кладенци. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирана лаборатория. Представени са Протоколи от изпитване за всеки газов кладенец за първите седем месеца на 2020 г..

Операторът документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагане на ЕРИПЗ. Докладваните годишни количества на замърсителите са изчислени на база на извършените измервания през 2019 г.

Условие №10. Емисии в отпадъчните води:

На територията на депото се формират следните потоци отпадъчни води:

Производствени отпадъчни води

- инфилтрат - използва се за обратно оросяване на депото;
-отпадъчни води от автомивката, от измиване на гумите на сметовозните автомобили и от дезинфекционния басейн - постъпват за пречистване в каломаслоуловител, снабден с гравитационен филтър и се заустват в ретензионния басейн след пречистването.

Няма заустване на производствени отпадъчни води в повърхностни водоизточници.

Битово – фекални отпадъчни води - Потока битово-фекални отпадъчни води се отвеждат във водоплътна изгребна яма.

Повърхностни атмосферни води - условно чисти води, които не са в контакт с клетката на депото, заустват се в дере, преминаващо до депото.

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1. Работа на пречиствателните съоръжения

По време на експлоатацията на депото, смесеният поток производствени (от измиване на контейнери и МПС и води от дезинфекционен трап) и инфилтратни води се използват за обратно оросяване на тялото на депото. Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на всички съоръжения към оросителната система на депонираните отпадъци, в която се използва инфилтрат.

Операторът извършва мониторинг на метеорологичните данни за определяне инфилтрата на депото, съгласно **Таблица 10.1.3.1. от Разрешителното.**

Представи се Дневник за метеорологични наблюдения със записи за всеки ден до 23.07.2020 г.

За проверявания период се извършва предвидения с условията на комплексното разрешително собствен мониторинг на инфилтрата по показатели, определени с условията на комплексното разрешително и с честота на пробовземане по време на експлоатация на депото веднъж на три месеца за действието на комплексно разрешително №328-Н0/2008 г. и

веднъж на шест месеца през 2020 г., съгласно КР /328-Н1/2019 г. Представени са протоколи от изпитване 2019 г. и за първо шестмесечие на 2020 г.

Условие 10.2.Битово-фекални води – Не са констатирани несъответствия

Битово-фекалните води от площадката се отвеждат във водоплътна изгребна яма, която се почиства при необходимост от „В и К“ ЕООД, гр. Смолян на базата на сключен договор. През проверявания период не е извършвано почистване на ямата.

Условие 10.3.Повърхностни води-Не са констатирани несъответствия.

Повърхностните води от площадката на депото се заустват в дере, преминаващо до депото. Извършва се предвиденият с условията на комплексното разрешително собствен мониторинг в точка на заустване, след депото по показателите, определени с условията на комплексното разрешително и с честота на мониторинг по време на експлоатация на депото веднъж на три месеца. Представени са протоколи от изпитване за четирите тримесечия на 2019 г. и за първо и второ тримесечие на 2020 г., но само от точката на заустване, тъй като в останалите две точки при пробовземането е нямало водни количества.

Прилага се Инструкция за проверка за съответствието на измерените стойности на концентрациите на вредни и опасни вещества в повърхностните води с определените с условията на комплексното разрешително стойности на индивидуалните емисионни ограничения, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

От извършената оценка за съответствие се констатира, че за азот амониев, и желязо се наблюдават превишения, които съществуват във всяко измерване през годините на експлоатация на депото. Повърхностните води са условно чисти води, тъй като нямат контакт с клетката на депото. Превишенията, най – вероятно се дължат на фоновото състояние – депото е изградено в бивш котлован за добив на уранова руда. От извършената оценка за съответствие е констатирано, че превишенията не се дължат на работата на депото.

Прилага се Инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната система на площадката, в това число охранителните канавки за повърхностни води и дренажната система за инфилтрат, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване. Представени бяха записи за всеки месец за 2019 г. и до м. юли 2020г.

За периода на проверката не са констатирани залпови изпускания на замърсяващи вещества в дерето, вследствие на аварийни ситуации.

На въздушния откос на земно-насипната стена на депото е поникнала дървесна и храстова растителност, което може да доведе до нарушаване на целостта и устойчивостта на стената.

От двете страни на охранителните канавки е поникнала храстова растителност, което води до разрушаване на бетоновата облицовка.

Условие №11 .Управление на отпадъците

Условие 11.2. Приемане на отпадъци за третиране

Операторът приема на територията на площадката, разрешените отпадъци с код и наименование, съгласно условие 11.2.1 на комплексното разрешително, с цел извършване на дейност по обезвреждане, обозначена с код D 5 - Специално изградени депа (например депониране в отделни непромокаеми клетки, които са запечатани и изолирани помежду си и от околната среда, и др.), на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и Сърница”, в общо количество до 8 470 t/y. Към настоящият момент количеството депонирани отпадъци са 5 101, 37 t..

На „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и Сърница” не са приемани отпадъци, съдържащи азбест, с цел извършване на дейност по обезвреждане, обозначена с код D 5 - Специално изградени депа (например

депониране в отделни непромокаеми клетки, които са запечатани и изолирани помежду си и от околната среда, и др.).

Съгласно **Условие 11.2.1.1.**, на притежателя на настоящото разрешително се разрешава да приема на територията на площадката следните отпадъци с код и наименование:

- 17 01 01 – Бетон,
- 17 01 02 – Тухли,
- 17 01 03 - Керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия,
- 17 01 07 - Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06,
- 17 05 04 - Почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03,
- 17 05 06 - Драгажна маса, различна от упоменатата в 17 05 05,
- 20 02 02 - Почва и камъни,

в общо количество до 3 000 t/y с цел извършване на дейност по оползотворяване, обозначена с код R 10 - Обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда, чрез подравняване на терени, запръстяване на работните участъци от депото, както и при рекултивацията на „**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и Сърница**”. За 2019 г. са приети 24 т., от началото на 2020 г. са приети 26 тона.

Съгласно **Условие 11.2.1.2.**, на притежателя на настоящото разрешително се разрешава да приема на територията на площадката следните отпадъци с код и наименование:

- 16 01 03 - Излезли от употреба гуми, в количество до 10 t/y,
- 16 06 01* - Оловни акумулаторни батерии, в количество до 10 t/y,
- 20 01 35* - Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 2001 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти, в количество до 10 t/y,

с цел извършване на дейност по оползотворяване, обозначена с код R 13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.

Към момента на проверката на депото не са приемани такива отпадъци.

Приемането на отпадъците по **Условие 11.2.1.**, **Условие 11.2.1.1.** и **Условие 11.2.1.2.** се извършва по предварително уточнен график и направена и приета заявка с притежателя на отпадъците, и въз основа на писмен договор. Представени са писмени договори с притежателите на отпадъците, приемани на депото за обезвреждане чрез депониране и 18 бр. становища на РИОСВ-Смолян от Доклади за основно охарактеризиране на отпадъците. Приеманите отпадъци отговарят на т.2.2.1.1. от Приложение №1 на Наредба №6. Осъществява се ежедневен контрол на приетите отпадъци, данните се отразяват в отчетна книга, съгласно изискванията на Наредба №1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите с отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър, със записи до 24.06.2019г. Измерването на приетите отпадъци се извършва с електронна везна. Не е правен отказ за приемане на отпадъци за 2019 г. и до 23.07.2020 г.

Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъци

На площадката не се извършва предварително съхраняване на отпадъци.

Изготвени са: Инструкция за поддръжка на площадките за временно съхраняване в съответствие с условията на разрешителното и Инструкция за оценка на временното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.4.Транспортиране на отпадъците - Не са констатирани несъответствия.

За проверявания период не е извършвано предаване за транспортиране извън територията на площадката на отпадъците, образувани от дейността на депото.

Условие 11.5.Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци - Не са констатирани несъответствия.

На площадката не се извършват дейности по оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци.

Условие 11.6.Обезвреждане на отпадъците - Не са констатирани несъответствия.

За проверявания период, операторът не е предавал отпадъци на други фирми, образувани от дейността на депото за обезвреждане, съгласно условие 11.6.1.

Операторът е приемал за извършване на операция по обезвреждане, обозначена с код D 5 (специално проектирани депа) на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин, Сатовча и Сърница на отпадъците разрешени с условията на комплексното разрешително, съобразно установените правила и експлоатационните изисквания, определени с Плана за експлоатация. Прилага се Инструкцията за оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

До настоящия момент на територията на депото не са депонирани отпадъци с кодове 16 01 11* – спирачни накладки, съдържащи азбест; 17 06 01* – изолационни отпадъци, съдържащи азбест и 17 06 05* – строителни отпадъци, съдържащи азбест.

На депото не се депонират отпадъци, посочени в условие 11.6.3. – течни отпадъци, експлозивни, корозивни, оксидиращи, лесно запалими, запалими, инфекциозни, излезли от употреба гуми и отпадъци, които не отговарят на критериите на Приложение 1 на Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Операторът експлоатира депото, съгласно изискванията на Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци и Плана за експлоатация, който представлява неразделна част от проекта за технологията за депониране и от комплексното разрешително.

Условие 11.7.Контрол и измерване на отпадъците - Не са констатирани несъответствия. Прилагат се инструкции за Измерване или изчисление на образуваните количества отпадъци в съответствие с условията за наблюдение и Инструкцията за периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените такива, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Към момента на проверката на депото няма образувани количества отпадъци, няма отпадъци, предадени на други фирми.

Осъществява се предвидения с условията на комплексното разрешително мониторинг за състоянието на тялото на депото. Представена е информация за площта, заета от отпадъците, обем и състав на отпадъците, технология на депониране, продължителност на експлоатация и свободен капацитет на депото.

Условие 11.8.Анализи на отпадъците - Не са констатирани несъответствия.

За проверявания период не са образувани отпадъци от дейността на депото с огледални кодове и не са класифицирани отпадъци с огледални кодове.

Не се извършва анализ на отпадъците, тъй като съгласно Условие 11.2.2.5., изискванията за извършване на изпитване по **Условие 11.2.2.3.** за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране на отпадъците не се прилагат за следните отпадъци с код и наименование, посочени в **Условие 11.2.1.:**

- 20 01 08 - Биоразградими отпадъци от кухни и заведения за обществено хранене,
- 20 01 11 - Текстилни материали,
- 20 01 25 - Хранителни масла и мазнини
- 20 02 01 - Биоразградими отпадъци,
- 20 03 01 - Смесени битови отпадъци,
- 20 03 02 - Отпадъци от пазари,
- 20 03 03 - Отпадъци от почистване на улици,
- 20 03 04 - Утайки от септични ями,
- 20 03 06 - Отпадъци от почистване на канализационни системи,
- 20 03 07 - Обемни отпадъци.

Съгласно Условие 11.2.2.5.1., изискванията за извършване на изпитване по **Условие 11.2.2.3.** за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране на отпадъците могат да не се прилагат за отпадъци, за които:

- цялата необходима информация за основното охарактеризиране е известна и надлежно обоснована;
- изпитването е практически неприложимо или за които няма подходящи процедури за изпитване и критерии за приемане,
- въз основа на писмена констатация и съгласуване от страна на РИОСВ, след представяне на обоснована и документирана информация от притежателя на настоящото разрешително за практическата неприложимост на изпитването или липсата на подходяща процедура за изпитване и критерии за приемане на отпадъците, вкл. причините, поради които се счита, че отпадъците могат да бъдат приети в инсталацията по **Условие № 2.**

На депото се приемат само смесени битови отпадъци, за които не се изисква анализ на отпадъците и отпадъци от текстилната промишленост, за които цялата необходима информация за основното охарактеризиране е известна и надлежно обоснована.

Операторът приема отпадъците, посочени в **Условие 11.2.1.**, само в случай, че отговарят на критериите за приемане на отпадъци на депа за неопасни отпадъци, посочени в Раздел III от Наредба № 6/27.08.2013 г.и Част I, Раздел 2 на Приложение № 1 от същата наредба.

Условие 11.9.Документиране и докладване - Не са констатирани несъответствия.
Съгласно изискванията на Наредба №1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите с отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър, в срок до 10.03.2020 г. в ИАОС са внесени годишните отчети за дейностите по отпадъци за 2019 г.

Представени са като част от ГДОС-Данни от мониторинга за състоянието на тялото на депото, видовете и количествата отпадъци, приети и депонирани на депото.

Условие № 12-Шум - Не са констатирани несъответствия.

Прилага се Инструкция за наблюдение веднъж на две години на показателите, определени с условията на комплексното разрешително. Операторът е извършил собствени периодични измервания на нивата на шум, излъчван в околната среда. Представени са Протоколи от изпитване от 2019 г. от акредитирана лаборатория и запис с оценка на съответствието.

Изготвена е и се прилага Инструкцията за оценка на съответствието на установените еквивалентните нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Не са констатирани несъответствия.

Условие № 13-Опазване на почвата и подземните води от замърсяване. Не са констатирани несъответствия.

Изготвена е Инструкцията за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. На площадката няма изградени и не се експлоатират тръбопроводи и оборудване, разположени на открито. Прилага се инструкцията, съдържаща мерки за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) и третиране на образуваните отпадъци. Представен е Дневник за разливи, от който е видно, че за проверявания период не са възниквали разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка. Осигурени са и се съхраняват достатъчно количество подходящи сорбиращи материали /пясък/ за почистване, в случай на разливи на определени за целта места.

Условие 13.1. Собствен мониторинг на подземни води - Не са констатирани несъответствия.

Изградени са три броя наблюдателни сондажи за мониторинг на подземни води - един над депото и два след депото, по посока на естествения поток на подземните води. Извършва се предвидения с условията на комплексното разрешително мониторинг, с честота два пъти в годината и по посочените показатели с условията на комплексното разрешително. От представените анализни протоколи през 2019 г., са установени превишения по измерените показатели, както следва:

кладенец №1 с координати X 41 593, Y 24 181.5 след депото в горната част

Първо полугодие -превишение на желязо и олово

Второ полугодие – превишение на желязо и амониеви йони

кладенец №2 с координати X 41 592, Y 24 181 под работната площадка в границите на депото –

Първо полугодие - Превишение на желязо и сулфати

Второ полугодие – Превишение на желязо

Не са взимани водни проби от мониторингов кладенец 3, поради липса на водно ниво.

Прилага се Инструкцията за периодична оценка на съответствието на концентрациите на замърсители в подземните води с определените стойности за стандарти за качество на подземните води, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия. Представени са Протоколи за оценка на съответствието с определените стойности за стандарти за качество на подземните води.

Представен бе Дневник, съдържащ данни за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/номер на приемащия обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива. За проверявания период не са възниквали разливи.

Условие № 13.8.2. Собствен мониторинг на почви – Не са констатирани несъответствия.

Операторът извършва собствен мониторинг за състоянието на почвите на територията на депото в три броя постоянни мониторингови пунктове, по показатели, определени с условията на разрешителното, с честота на мониторинга - веднъж на три години, съгласно старото комплексно разрешително и веднъж на 10 години, съгласно новото разрешително. Представени са Протоколи от изпитване от 2013 г., от 2016 г. и от 2019 г. за трите пункта. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирана лаборатория. Резултатите от изпитванията за отделните кладенци през 2019 г. са съотносими с тези през 2013 г., които се считат за базови. Това показва, че няма замърсяване на почвата от работата на депото.

Представен е Дневник за констатирани разливи на опасни вещества с данни за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/номер на приемащия обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива, съгласно който за проверявания период не са констатирани разливи.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

Операторът прилага инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени. Предприемат се мерки за предотвратяване, контрол и/или ликвидиране на последствията от аварии.

Води се дневник за възникналите аварийни ситуации, като към момента на проверката, на депото не са възниквали аварийни ситуации.

Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спираня и други

За проверявания период не е имало преходни и аномални режими на работа.

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

За проверявания период не е вземано решение от оператора за прекратяване или временно прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях.

Заклучение

При извършената проверка се установи, че са предприети необходимите организационни и технически мерки на обекта във връзка с изпълнението на условията в комплексно разрешително № 328-Н1/2019 г. на “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Доспат, Сатовча, Борино, Девин и Сатовча” с оператор Община Доспат.

По време на проверката бяха дадени 2 бр. предписания:

- от въздушния откос на земно-насипната стена на депото да се отсече и изкорени поникналата дървесна и храстова растителност;
- да се почисти и отсече храстовата растителност от двете страни на охранителните канавки с ширина 1 м.