



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – С м о л я н

Ниво на класификация:0 (TLP - WHITE)

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-08-54/16.06.2025 г. и в изпълнение на утвърден годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Смолян за 2025 г., на 20.06.2025 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”, землище на с. Барутин, община Доспат.

II. Цел на проверката:

Основна цел на проверката е осъществяване на текущ контрол за спазване на условията и сроковете 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:

Проверени са следните инсталации

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

IV. Констатации от извършената проверка по документи и на място на производствената площадка за периода от 19.06.2024 г. до 20.06.2025 г.:

Условие №2. Инсталации, обхванати от това разрешително

За проверявания период не е извършвана промяна в инсталациите, разрешени за експлоатация с условието на комплексното разрешително.



4700 гр. Смолян, ул. ”Дичо Петров” № 16, ПК 99,

e-mail: riosvsm@smolyan.riosv.com, riosv-smolyan@mbox.contact.bg,

<http://smolyan.riosv.com>; ☎ Директор: 0301/60-113, Тех. сътрудници: 0301/60-100,
0301/60-112, Fax: 0301/60-119



Условие №3. Обхват

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

Регионалното депо за неопасни отпадъци в с. Барутин, общ. Доспат е въведено в експлоатация през 2006 г. и отговаря на изискванията на Наредба №6 от 27 август 2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. За експлоатация на обекта има издадено Комплексно разрешително №328-НО-ИО-АО/2008 г. с капацитет 147 000 т.

Към момента има разработен и внесен за финансиране в ПУДООС работен проект за обект: „Реконструкция и модернизация на регионално депо за неопасни отпадъци на общините Доспат, Девин, Борино и Сатовча”. Предвижда се надграждане на депото във височина.

Поради липса на финансиране, проектът не е реализиран. Капацитетът на депото по стария проект е изчерпан.

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. при среднодневен капацитет 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.

Условие №5. Управление на околната среда

Операторът прилага система за управление на околната среда (СУОС), изискана с условията на комплексното разрешително. Изготвени са всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното и са представени по време на проверката.

Условие №6. Тълкуване

Не са констатирани несъответствия.

Условие №7. Уведомяване

За проверявания период не са възниквали аварийни или други замърсявания, за които да се уведомява областния управител, кмета на общината, РИОСВ и органите на ГД „ПБЗН” – МВР и БД.

Операторът информира РИОСВ и БД, в частта „Води“, за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното.

За проверявания период не е възниквала непосредствена заплаха за екологични щети и причинени такива.

Условие № 8. Използване на ресурси:

Условие 8.1. Използване на вода

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

Не е констатирано превишение на годишната норма за ефективност при употребата на вода за 2024 г. и не се налага предприемането на коригиращи действия.

Операторът е докладвал като част от ГДОС за 2024 г. изчислените стойности на годишните норми за ефективност на свежа вода за производствени нужди за инсталациите по **Условие 2**, попадащи в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС и резултатите от оценката на съответствието на количествата вода за производствени нужди с определените такива в условията на разрешителното.

Условие 8.2. Енергия

Основен консуматор на ел. енергия на депото е помпената и изтласквателната станция

за инфилтрат.

Не е констатирано превишение на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за 2024 г. и не се налага предприемането на коригиращи действия.

Операторът е докладвал като част от ГДОС за 2024 г. изчислените стойности на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталациите по Условие № 2, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС за календарната година и резултатите от оценката на съответствието на количествата електроенергия с определените такива в разрешителното.

Условие 8.3.Спомагателни материали

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. Дезифектантът се съхранява съгласно изискванията на ИЛБ и Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси.

В Комплексното разрешително няма заложили норми за суровини, спомагателни материали и горива.

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

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.

Изградени са 2 бр. 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.

Условие 9.3.Неорганизираните емисии

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.

Предприети са необходимите мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, при извършване на товаро-разтоварни дейности с отпадъци на площадката - редовно запръстване, 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 инфилтрата се използват за оросяване на депото.

Условие 9.4.Интензивно миришещи вещества

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.

Условие 9.5. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух - Не са констатирани несъответствия.

Няма данни за влошаване на качеството на атмосферния въздух в района на депото.

Условие 9.6. Собствен мониторинг

Операторът извършва ежесечно собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изходите на 2 броя газови кладенци, съгласно изискванията на Глава 5 от Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, в съответствие с изискванията на КР.

Условие №10. Емисии в отпадъчните води

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

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.

Извършва се предвиденият с условията на комплексното разрешително, собствен мониторинг на инфилтрата по показатели, определени с условията на комплексното разрешително и с честота на пробовземане веднъж на шест месеца.

Условие 10.2. Битово-фекални води

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

Повърхностните води се отвеждат посредством три охранителни канала и 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.

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.

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.

Поради просмукване на инфилтрат, към момента е преустановено заустването в дерето на повърхностните води от охранителния канал, които улавя повърхностният отток от водосбора, прилежащ под площта на депото, като същите се заустват в ретензионния басейн, а от там се връщат в тялото на депото.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Условие 11.2. Приемане на отпадъци

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 в общо количество до 8 470 t/y.

През 2024 г. са депонирани общо **6 105,24** отпадъци, което е в съответствие със заложените количества в условие 11.2.1.

С цел извършване на дейност по **оползотворяване**, обозначена с код R 10 - обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието и околната среда, чрез изграждане на газовите кладенци, покриващите слоеве, временните пътища за достъп и

рамките и системата за повърхностно покритие, както и при рекултивацията на депото се приемат строителни отпадъци с кодове и наименования, посочени в условието. Няма превишения на разрешените количества.

Депото приема и отпадъци с кодове 19 03 05 - Стабилизирани отпадъци, различни от упоменатите в 19 03 04 и 19 12 12 - Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11, които представляват остатъчни фракции от Инсталацията за сепариране, която се намира извън площадката на депото.

На депото 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.).

Приемането на отпадъците се извършва по предварително уточнен график, въз основа на писмен договор. Представени са договори с притежателите на отпадъците, приемани на депото за обезвреждане чрез депониране и 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 отчетни книги в НИСО. Измерването на приетите отпадъци се извършва с електронна везна. Не е правен отказ за приемане на отпадъци за 2024 г. и до 20.06.2025 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

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

Представен е План за експлоатация, който представлява неразделна част от проекта на технологията за депониране и от комплексното разрешително.

Прилага се инструкция 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.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

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

На площадката не се образуват отпадъци, класифицирани с огледални кодове, съгласно Приложение № 1 на Наредба № 2/23.07.2014 г. за класификация на отпадъците, по реда на чл. 10 на цитираната наредба.

Към настоящия момент не е извършвано изпитване на отпадъци, образувани от дейността на сепариращата инсталация, които се предават за обезвреждане на депото, тъй като за депонираните отпадъци няма такова изискване.

Условие 11.9. Документиране и докладване

Операторът документира на хартиен и електронен носител и докладва информация за дейностите по управление на отпадъците чрез Национална информационна система за отпадъци.

Условие № 12. Шум

Условие 12.1. Емисии

На депото шумът се произвежда най-вече от мобилната техника, която се използва за депониране и третиране на отпадъците, като булдозер, багер, както и колите, возещи отпадъците. Шумовите нива са в рамките на пределно допустимите за производствени зони. В близост до депото няма обекти, върху които излъчвания шум да оказва въздействие. Дейността, свързана с експлоатацията на депото се извършва през дневния период.

Прилага се Инструкция за наблюдение веднъж на две години на показателите, определени с условията на комплексното разрешително. През 2023 г. операторът е извършил собствени периодични измервания на нивата на шум, излъчван в околната среда. Измерените нива на производствен шум, не превишават нормите Наредба № 54/13.12.2010 г.

Изготвена е и се прилага Инструкция 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.

Прилага се Инструкция 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 инструкция, 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 образувания отпадъци. 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

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.

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

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 10 години. 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.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии и случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети

Операторът прилага инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени. За проверявания период не са възниквали аварийни ситуации.

Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания 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, операторът не е вземал решение за прекратяване или временно прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях.

Заключение:

При извършената проверка е установено, 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 Сърница“.