



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. ЛЮБОМИР ИВАНОВ  
ДИРЕКТОР НА РИОСВ – МОНТАНА

## ДОКЛАД

**За извършена проверка по изпълнение на условия в Комплексно разрешително (КР) № 389-Н1/2010 г. издадено на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Видин, Белоградчик, Бойница, Брегово, Грамада, Димово, Кула, Макреш, Ново село, Ружинци и Чупрене.**

На основание Заповед № РД-75/05.04.2021 г. на Директора на на РИОСВ – Монтана и в изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2021 г, на 11.05.2021 г. е извършена проверка на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Видин, Белоградчик, Бойница, Брегово, Грамада, Димово, Кула, Макреш, Ново село, Ружинци и Чупрене с оператор Община Видин, възложено за експлоатация на ОП „РДБО – Видин“. Дружеството е със седалище и адрес на управление гр. Видин, пл. „Бдинци“ № 2, представлявано от инж. Чавдар Славчов – Директор на ОП „РДБО-Видин“.

### **Цел на проверката**

Проверката се извършва във връзка с осъществяване на текущ контрол по спазване изискванията на условията в Комплексно разрешително № 389-Н1/2010 г., издадено на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Видин, Белоградчик, Бойница, Брегово, Грамада, Димово, Кула, Макреш, Ново село, Ружинци и Чупрене.

### **I. Проверени инсталации и дейности:**

Проверена е инсталацията, обхваната от КР, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС - Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Видин, Белоградчик, Бойница, Брегово, Грамада, Димово, Кула, Макреш, Ново село, Ружинци и Чупрене, състоящо се от клетка №1 и клетка №2.

Също така в експлоатация са и Инсталация за компостиране и Инсталация за раздробяване и пресяване на строителни отпадъци, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

### **II. Констатации от проверката:**

Клетки № 1 и № 2 на депото ще се експлоатират последователно, като клетка № 1 е напълно завършена, а клетка № 2 предстои да се строи.

При проверката беше проверено изпълнението на следните условия:

**Условие № 4.** През 2020 г. инсталацията по условие 2 е експлоатирана без да превишава капацитета, посочен в КР, стойностите са докладвани в ГДОС 2020.

**Условие № 5.** Операторът прилага система за управление на околната среда (СУОС), отговаряща на изискванията, заложиени в разрешителното.

• Представена е актуализирана Заповед за отговорния персонал за изпълнение на условията в Комплексното разрешително и са актуализирани списъците на персонала, извършващ конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата отговорни за изпълнение на условията в разрешителното. Изготвена е Програма за обучение



на персонала през 2020 г., съгласно която е извършено обучение и са проведени четири опреснителни курса, както и изнесени лекции на теми: Надграждане на газои кладенци; Работни хоризонти на Клетка 1; План за действие при аварийни ситуации; Безопасна работна среда; Процедури за поддръжка на депото.

Създадена е система за документирание на записите по КР. Актуалните документи, свързани с изпълнението на условията в КР се намират на разположение на персонала и на лицата, които ги прилагат. Всички инструкции и документи се съхраняват в администрацията на РДБО и са представени по време на проверката.

В РИОСВ – Монтана е представен Годишен доклад за изпълнение на дейностите през 2020 г., за които е предоставено Комплексно разрешително КР 389-Н0/2010 г., съобразен с изискванията на разработения модул за докладване на емисиите на вредни вещества – ЕРИПЗ, с което са изпълнени условия 5.10.1 и 6.12. Дружеството е извършило в срок докладване в Европейския регистър за изпускане и пренос на замърсители (ЕРИПЗ) за 2020 г.

**Условие № 7.** През 2020 г. няма възникнали аварийни ситуации, които да застрашават околната среда и здравето на хората, като същото е докладвано като част от ГДОС 2020 г.

**Условие 8.1.** Изготвени са и се прилагат всички инструкции по условието, водят се съответните дневници. Община Видин е титуляр на издадено от БДДР – Плевен актуално разрешително за водовземане от подземни води (тръбен кладенец). Използвано годишно количество за тон депониран отпадък за 2020 г. не превишава заложената в условието норма. В ГДОС са докладвани количеството на използваната вода за производствени нужди, изразено като годишна консумация на вода за тон депониран отпадък и резултатите от оценката на съответствието на измерените водни количества с определените в таблица 8.1.2. През 2020 г. не са установени несъответствия. През 2020 г. са извършени 12 проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа, при които не са констатирани течове. Резултатите от проверките се отразяват и съхраняват в дневника на отговорното лице, представен при проверката и са докладвани в ГДОС.

**Условие № 8.2.** Измерването на изразходваната електроенергия се извършва с тройнотарифен електромер за активна енергия – дневна, върхова и нощна. В случай на необходимост, при прекъсване електрозахранването по мрежата се използва дизелов електрогенератор, който се включва автоматично. Консумираната електроенергия на инсталацията по условие 2 през 2020 г. не превишава стойностите посочени в табл. 8.2. на КР, което е докладвано в ГДОС. Изготвена е и се прилага се инструкция за измерване, изчисляване и документирание на изразходваното количество електроенергия като се документира обща месечната консумация на площадката, месечната консумация за един тон депониран отпадък и годишната консумация на тон депонирани отпадъци.

**Условие № 8.3.** Всички химични вещества и смеси, използвани в процеса на пречистване на отпадъчните води са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност. ИЛБ са изготвени в съответствие с Регламент (ЕО) 2015/830. Съхраняват се в склад с ограничен достъп, без гравитационна връзка с канализацията, в съответствие с Условие 8.3.1.1 от КР. Дезинфекционните средства се съхраняват в оригиналните им опаковки в склад за съхранение на дезинфектанти в административната сграда. Дизелово гориво не се съхранява на площадката, а се доставя и зарежда в машините от външен доставчик. В РИОСВ – Монтана е представен инвентаризационен списък на използваните през 2020 г. количества химични вещества и смеси.

Прилага се инструкция за поддръжка и периодична проверка на площадките за съхранение на вещества и препарати, установяване причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. При извършените през 2020 г. проверки по горесцитираната инструкция не са констатирани течове от опаковките и несъответствия в съхраняването, а резултатите са докладвани като част от ГДОС 2020.



**Условие № 9.** Резултатите от ежемесечния мониторинг на определените по условие 9.1.2. контролирани параметри на инсталацията за изгаряне на биогаз и оценката на съответствието им с оптималните такива, се документират и съхраняват в дневник. Информацията е докладвана в ГДОС, като несъответствия не са установени и не са предприемани коригиращи действия. Спазва се Условие 9.2.1.1., като през м. август 2020 г. е извършено надграждане на 3 броя вертикални газоотвеждащи кладенци в Клетка 1 – ГК 3, ГК 4 и ГК 5.

Извършвани са ежемесечни проверки за наличие на неорганизираните емисии и миризми, като резултатите се документират и съхраняват на площадката. За недопускане разпространението на миризми извън границите на производствената площадка, операторът осъществява постоянен контрол за спазване на технологията на депониране на отпадъците и ежедневно запръствяване на дневния работен участък на депото. Извършват се собствени периодични измервания на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове на газовите кладенци ГК 3, ГК 4 и ГК 5 в Клетка 1 и ГК9 и ГК10 на старото рекултивирано депо, като резултатите се документират и съхраняват.

Операторът е докладвал в ГДОС по условие 9.6.2.6. за отсъствие на оплаквания за неорганизираните емисии и миризми през 2020 г. Определени са годишните количества на замърсителите в атмосферния въздух по условие 9.6.1.2., а информацията по условие 9.6.2.2., свързана с прилагането на Европейския регистър на емисии на вредни вещества е докладвана в ГДОС и в информационната система на ИАОС.

**Условие № 10.** Разработени са и се прилагат всички инструкции по условие 10 и се водят съответните записи. За разрешените в КР пречиствателни съоръжения са определени контролираните параметри, оптималните им стойности, честотата на мониторинг, вид на оборудването за мониторинг, необходими резервни части. Извършва се мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения и се водят дневници със стойностите на контролираните параметри. Резултатите от проверките, установените несъответствия и предприетите коригиращи действия се нанасят в дневник. През 2020 г. не са установени несъответствия.

През месец декември 2020 г. за зимния период е извършена консервация на участък „Обратна осмоза“, дренирани са съоръжения и тръбопроводи в ЛПСОВ и е преустановено заустването на отпадъчни води в р. Дунав. През този период инфилтратът се събира и съхранява в приемния резервоар на ЛПСОВ. Към момента на проверката се провеждат ремонтни дейности по ЛПСОВ, поради което инфилтратата се съхранява в приемния резервоар. След приключване на ремонтните дейности ЛПСОВ ще бъде приведена отново в експлоатация. През 2020 г. ежедневно е извършван мониторинг на метеорологичните данни за определяне инфилтратата на депото, за което са водени съответните записи.

През първото тримесечие на 2020 г. отпадъчните води от депото не са пречиствани и не са зауствани в река Дунав, поради което не е извършен мониторинг на смесен поток отпадъчни води. През останалите тримесечия мониторинг е извършван съгласно таблици 10.1.2.1. и 10.1.4.5.1. На всяко тримесечие операторът анализира резултатите от собствения мониторинг на отпадъчните води, съставя протокол и ако е необходимо предприема коригиращи действия. За 2020 г. не са установени несъответствия и не са предприемани такива. Протоколите от изпитване на отпадъчните води са представени в РИОСВ – Монтана, а резултатите са докладвани в ГДОС.

През отчетният период веднъж на тримесечие е извършван мониторинг на инфилтратни отпадъчни води, като пробовземането и анализите са извършвани от акредитирана лаборатория. През 2020 г. е извършен анализ на състава на повърхностните води от депото от акредитирана лаборатория. Въз основа на резултатите от изпитванията през първото шестмесечие на 2020 г. е констатирано несъответствие по два показателя, установени са причините и са предприети съответните коригиращи действия. От проведения през второто шестмесечие на 2020 г. не са констатирани превишения на ИЕО, заложиени в таблица 10.2.1.2.



Операторът документира и съхранява на площадката резултатите от анализите на обема и състава на инфилтрираните води, информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на ЕРИПЗ, както и е извършено докладване в ЕРИПЗ. Същите са докладвани в ГДОС за 2020 г. Операторът е докладвал в ГДОС данните за емитираните количества на замърсителите в отпадъчните води за един тон депониран отпадък

**Условие № 11.** Образуваните отпадъци от дейността на инсталациите по Условие 2, не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата, посочени в Таблица 11.4., Таблица 11.5., Таблица 11.8. и Таблица 11.9.

За компостиране се приемат отпадъци с код : 20 02 01 от община Видин, община Грамада, община Ново село и „Еко Титан“ ЕООД.

Компостирането се осъществява на купове на открито. Постъпилите био отпадъци се нарязват след което се оформят лехи, които се обръщат при спазване на инструкцията за експлоатация на съоръжението за компостиране. Полученият компост се съхранява на купчина на закрыта под навес площадка. Извършен е анализ на готовият компост от акредитирана лаборатория. Представен е Доклад със заключение – предвижданите области на употреба на анализираната партида: всички области на употреба, с изключение производството на биофилтри.

В съоръжението за третиране на строителни отпадъци постъпват отпадъци с код и наименование, съгласно Условие 11.2.8.1. с цел извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R12 размяна на отпадъците за оползотворяване по който и да е от методите с кодове R 1 - R 11 (раздробяване и пресяване на строителни отпадъци). През 2020 г. третираните отпадъци са предавани на община Видин за насипване на селски улици.

Проверени са складовете за съхраняване на отпадъци образувани от дейността на инсталациите. Осигурени са съдове за съхраняване на опасни отпадъци, образувани от производствената дейност, добре затварящи се, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Съдовете са обозначени с добре видими надписи “опасен отпадък”, код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 2/2014г. за класификация на отпадъците. Към момента на проверката няма налични отпадъци.

По изпълнение на Условие 11.4.1. - през 2020 г. операторът не е предавал отпадъци за транспортиране извън територията на площадката. на фирма, притежаваща регистрационен документ и разрешително, като са съставени идентификационни документи екз. № 1 и № 6, които са представени по време на проверката.

През 2020 г. не е приеман отпадък съгласно условие 11.6.2.2. за дейност по обезвреждане, обозначена с код D 5 (специално проектирани депа). През 2021 г. до настоящия момент е приеман отпадък с код 17 08 02, като същият се оползотворява на мястото на образуване.

Експлоатацията на Регионално депо за неопасни отпадъци Видин се извършва при спазване на изискванията на Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци и Условие 11.6.3. Прилага се План за експлоатация, който представлява неразделна част от проекта на технологията за депониране и от комплексното разрешително.

Условие 11.7.5. Осъществен е мониторинг на състоянието на тялото на РДБО Видин, (топография на депото) съгласно показателите заложи Таблица 11.7.5. Същият е извършен през м. юли 2020. Резултатите от направените контролни Геодезически измервания на реперите в двора на депото за битови отпадъци показват, че не са открити деформации.

Документират се всички измервани съгласно Условие 11.7. количества и са докладвани като част от ГДОС. Операторът е подал Декларация, че изпусканите количества в почвата на всеки от замърсителите, посочени в приложение II, за които са надвишени пределните



количества, посочени в приложение II на Регламент № 166/ 2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ), както и преносите извън площадката на опасни отпадъци, в определените в цитирания регламент случаи.

Води се отчетност в заверени от РИОСВ – Монтана отчетни книги – Приложение №1, Приложение № 3 и Приложение №4. Прилагат се инструкции по Условия 11, като се водят необходимите протоколи и записи.

В изпълнение на изискването, регламентирано в чл. 41а от ЗУО операторът на съоръжения и инсталации за третиране и депониране на битови отпадъци, използват система за видеонаблюдение и контрол върху всички точки от имота, инсталацията и съоръжението, които предоставят визуална информация относно прилагане условията на издаденото комплексно разрешително за инсталацията и съоръжението – монтирани са 9 броя камери. Операторът е осигурил за своя сметка отдалечен достъп на РИОСВ - Монтана до видеоизображенията в реално време и възможност за отдалечен преглед на съхраняваната в системата информация.

Към момента на проверката операторът не е извършил регистрацията в НИСО поради технически проблеми с регистрацията.

**Условие № 12.** Изпълнява се инструкцията по Условие 12.2.2. за наблюдение веднъж на две години на показателите за шум в околната среда. Операторът е представил в РИОСВ-Монтана протокол на РЛ – Монтана от извършения през 2020 г. собствен мониторинг на нивата на шум, генериран от дейността на площадката. Разрешените по Условие 12.1.1. гранични стойности на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие не са превишени. През 2020 г. операторът не е получавал и в РИОСВ-Монтана не са постъпвали оплаквания за шум от осъществяваните на площадката дейности.

**Условие № 13.** Изпълнява се инструкцията за отстраняване на разливи от вещества/препарати, които могат да замърсят почвата и третиране на образувания отпадъци. Извършването на товаро-разтоварни работи на площадката, които биха могли да доведат до течове/изливания, се извършва единствено на определени за целта места. Резултатите от изпълнението на инструкциите се съхраняват на площадката. Води се дневник с данни за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/номер на приемания обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива. Обобщени данни от изпълнението на всички инструкции са докладвани като част в ГДОС.

В изпълнение на условие 13.8.1. през 2020 г. е осъществен мониторинг на подземни води от СВ 3 два пъти годишно по показателите от Таблица 13.8.1. Не са констатирани превишения на СК. При проверката са представени протоколи, удостоверяващи, че СВ1, СВ2 и СВ4 са сухи. Резултатите от мониторинга са докладвани в ГДОС.

**Заключения за съответствието на обекта с изискванията на КР № 389-Н1/2010 г.:**

1. Не са констатирани несъответствия на инсталацията с изискванията на условията и сроковете в комплексно разрешително КР № 389-Н1/2010 г.
2. Няма предприети административно-наказателни мерки във връзка със спазване на условията в КР.
3. Към момента на проверката и до изготвяне на доклада, не са постъпвали сигнали и/или жалби от дейността на дружеството.

