



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – РУСЕ

УТВЪРДИЛ:

ЦОНКА ХРИСТОВА

Директор РИОСВ – Русе



ДОКЛАД

За извършена проверка по изпълнение на условия в КР № 499-Н0/2014 г. издадено на Община Бяла за обект “Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Бяла, Борово, Две могили, Ценово, Полски Тръмбеш и Опака”.

Инсталация, попадаща в т. 5.4. от Приложение № 4 от ЗООС: Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Бяла, Борово, Две могили, Ценово, Полски Тръмбеш и Опака.

Оператор на инсталацията с издадено КР: Община Бяла, област Русе

Дата на извършване на проверката: 20.04.2022 г.

Място на извършване на проверката: площадката на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Бяла, Борово, Ценово, Полски Тръмбеш и Опака”, разположена в местността „Трапито”, ПИ 07603.211.960 в землището на град Бяла с площ от 100 декара.

Цел на проверката: Осъществяване на текущ контрол за спазване изискванията на поставените условия по издаденото КР.

Основание за проверката: План за контролната дейност за 2022 г. на РИОСВ – Русе, Заповед № РД – 806/31.10.2006 г. на Министъра на околната среда и водите и Заповед № 341/03.08.2021 г. на Директора на РИОСВ – Русе

Констатации по изпълнение на условията в КР:

Проверени са условия 2, 3.4, 4, 10 и 11, заложи в КР № 499-Н0-И0-А0/2014 г.

1. Условие № 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешително.

Инсталация, която попада в обхвата на точка 5.4. от Приложение №4 на ЗООС – “депа, приемащи над 10 т за денонощие отпадъци, или с общ капацитет над 25000 т, с изключение на депата за инертни отпадъци”. Разрешена в КР е Клетка 1, която се експлоатира от май 2019 г.

Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение №4 на ЗООС:

-Инсталация за сепариране на отпадъци - Балираща преса

-Инсталация за компостиране на отпадъци (зелени отпадъци) - Шредер

2. Условие № 3.4. Община Бяла е възложила стопанисването и експлоатацията на Регионално депо – Бяла на Общинско предприятие „Регионално депо Бяла”.

3. Условие № 4. Капацитет на инсталацията.

Прилага се инструкцията по Условие № 4.2.1. за измерване или изчисляване на годишното количество депонирани отпадъци. За 2021 г. условието е изпълнено, съгласно ГДОС с общо постъпили отпадъци 14 958,950 т. От постъпилите количества отпадъци са депонирани общо 9 583,71 т. и 350,16 т. от пресяването на стабилизирана органична фракция. Има превишаване с 583,87 т., като причините са описани в ГДОС за 2021 г.

За периода от 01.01.2022 г. до 31.03.2022 г. от постъпилите отпадъци 3 028,51 т. са депонирани общо 869,08 т. (20 03 01 и 19 12 12).

4. Условие № 10. Емисии на отпадъчните води.

На територията на площадката на Регионално депо – Бяла се експлоатира разрешената в КР клетка № 1.

За пречистване на смесен поток отпадъчни води (производствени, инфилтратни и битово-фекални) са изградени Пречиствателна станция за отпадъчни води /ПСОВ/ и каломаслоуловител /КМУ/ за производствени отпадъчни води от измиване на гуми. ПСОВ се състои от механично и биологично стъпало (механично пречистване, хомогенизиране в изравнителен басейн, утаяване и декантиране). Минимални количества производствени, инфилтратни и битово-фекални отпадъчни води се съхраняват в буферния басейн преди пречиствателната станция, поради което на са извършвани проверки на съответствието на определените контролирани параметри на ПСОВ (активна реакция рН, температура, окисляемост, ниво на резервоарите). Експлоатира се КМУ и се контролира масления слой веднъж месечно, като резултатите се документират в дневник. За контролирания период не са установени несъответствия.

Отпадъчните води се използват за обратно оросяване на тялото на депото, в компостираща инсталация и за поливане на зелени площи. Оросяването се извършва контролирано, посредством оросителна система.

По Условие № 10.1.3. се извършва ежедневен мониторинг на метеорологичните данни на депото, които се записват в работен дневник.

По Условие № 10.1.3.2. се извършва собствен мониторинг на обема и състава на инфилтрата, веднъж на шестмесечие.

Повърхностите води от територията на депото, от околните терени и дъждовните води от стопански двор, се заустват във водоприемник „сухо дере“. Съгласно Условие №10.3.3. операторът извършва собствен мониторинг веднъж на тримесечие. Представени са протоколи от изпитване на отпадъчните води за контролирания период и извършения анализ от акредитирани лаборатории РЛ-Русе и „Мобил Лаб-Русе“ ЕООД. Резултатите се документират в работни формуляри. През 2021 г. са извършени две пробовземания, поради продължително засушаване и липса на поток отпадъчни води. През първото тримесечие са установени несъответствия поради свличане на кални маси. Извършено е почистване на отводнителните канавки.

По Условие № 10.3.3.2. се прилага инструкцията за изчисляване на количествата зауствани повърхностни води – 8134,845 метра кубични за 2021 г.

Битово-фекалните отпадъчни води се заустват като част от смесен поток в ПСОВ.

Изготвени са и се прилагат всички инструкции, изискани с Условие №10, като резултатите се документират в съответните работни формуляри и дневници.

8. Условие № 11. Управление на отпадъците.

Условие № 11.1. Образуване на отпадъци.

Към настоящия момент на площадката е образуван и се съхранява производствен отпадък с код 13 02 05* в количество - 0,4 т.

Условие № 11.2. Приемане на отпадъци за третиране.

За периода от 01.01.2022 г. до 31.03.2022 г. са приети следните количества отпадъци за третиране:

- 17 01 07 – смеси от бетон, тухли и керемиди – 0 т.;
- 17 05 04 – почва и камъни за оползотворяване – 175,74 т.;
- 20 02 01 – биоразградими отпадъци – 37,34 т.;
- 20 03 01 – смесени битови отпадъци – 188,68 т.

Приемането на отпадъците на територията на депото се извършва по предварително определен график, представени доклади от основно охарактеризиране в регламентираното работно време на оператора на депото. Осъществява се електронно регистриране на сметоизвозващата техника при претеглянето на превозното средство на вход. Води се електронен регистър. Осъществява се визуален контрол, количеството се измерва с електронна везна. Отпадъците се отразяват по вид и количество в отчетна книга по Приложение № 3 от Наредба № 1 от 4.06.2014 г. *за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри* в Националната информационна система за отпадъци (НИСО).

Условие № 11.3. Предварително съхраняване на отпадъците.

Площадката за временно съхраняване на образуваните от дейността производствени отпадъци е с трайна непропусклива настилка (бетонова), отделена е от останалите съоръжения в обекта. Изготвена е съответната инструкция. Не са установени несъответствия.

Условие № 11.4. Транспортиране на отпадъци.

Не са предавани отпадъци, генерирани от производствената дейност (с изключение на отпадъците, образувани от компостираща и сепарираща инсталации) за последващо третиране.

Условие № 11.5. Оползотворяване в т.ч. рециклиране на отпадъци.

Съгласно Условие № 11.5.2. на оператора се разрешава да извършва операция по оползотворяване чрез подравняване и запръстяване на отделните пластове натрупани на депото отпадъци с приети на място строителни отпадъци и налични земни маси. Запръстяване и подравняване се извършва ежедневно, като се отразява в отчетна книга по Приложение № 3. Отпадъците се уплътняват посредством собствен компактор.

Условие № 11.5.3. – Инсталация за сепариране

За периода от 01.01.2022 г. до 31.03.2022 г. е преминал през сепарация, отпадък с код 20 03 01 смесен битов отпадък - 2 626,75 т.

След сепариране е получен отпадък за последващо рециклиране общо – 145,970 т. – хартия, пластмаса и метали.

Условие № 11.5.5. – Инсталация за компостиране R3

За проверявания период са приети зелени и биоразградими отпадъци с код 20 02 01 – 37,34 т.

Извършва се при необходимост шредирене на отпадъка и последващо компостиране. Изготвен е Доклад за охарактеризиране на получения компост от акредитирана Лаборатория за изпитване на твърди биогорива и компост с предвидени области на употреба на анализирания партида – биоземеделие, градинарство, конвенционално земеделие, обработваеми земи, пасища, зеленчукови полета, ландшафтни дейности при строителство на пътища, разсадници, горски фонд.

При процеса на механично биологично третиране (МБТ) се получава стабилизирана органична фракция. Партиди от същата са преминали през изпитване в акредитирана лаборатория ГД“Лабораторно-аналитична дейност“ „РЛ Велико Търново – 05“ към ИАОС . При резултатите от изпитване не са установени превишаване на референтните стойности и допуск.

Условие № 11.6. Обезвреждане на отпадъци.

Експлоатацията на Депото се извършва при спазване технологията на депониране, описана в заявлението и съгласно 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.

Условие № 11.7. Контрол и измерване на отпадъците.

Осъществява се ежедневен контрол и отчитане на приетите, образувани и третирани отпадъци. Изготвени са инструкции и протоколи, като няма установено несъответствие.

Условие № 11.8. Анализ на отпадъците

Няма образувани производствени отпадъци с огледални кодове.

Условие № 11.9. Документиране и докладване.

Води се отчетност, съгласно изискванията на Наредба № 1/2014 г., в отчетни книги по Приложения № 1, № 3 и № 4 в НИСО.

Приключване на проверката:

1. Съставен е констативен протокол.
2. На оператора не са дадени предписания.
3. Не са предприемани административно-наказателни мерки.