



ДОКЛАД

относно: Планирана годишна комплексна проверка на условията в КР № 434-Н0/2012г. на на Регионално депо за битови отпадъци "Панагюрище" за общините Панагюрище и Стрелча

Проверката се осъществи в период от 26.07. до 28.07.2017 г. от екип експерти на РИОСВ-Пазарджик (съгласно Заповед на Директора на РИОСВ – Пазарджик № № РД-08-094/24.07.2017г.) и представител на Басейнова Дирекция за управление на водите Източно Беломорски район – Пловдив (БДИБР).

Цел на проверката: извършване на планов контрол съгласно график за провеждане на контролната дейност по изпълнение на условията в издаденото от Министъра на околната среда и водите комплексно разрешително КР № 434-Н0/2012г

Обхват на проверката:

Изпълнение на условия в комплексно разрешително № 434-Н0/2012г. за следните инсталации:

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

Регионално депо за битови отпадъци „Панагюрище“ за общините Панагюрище и Стрелча, включващо:

- Клетка 1;
- Клетка 2;
- Клетка 1’;
- Клетка 3;
- Клетка 2’.

Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

Компостираща инсталация за разделно събрани зелени отпадъци

Извърши се проверка по документи и оглед на площадката във връзка с следните условия:

- Условие № 2 - Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното ;
- Условие № 3 - Обхват;
- Условие № 4 - Капацитет на инсталациите;
- Условие № 5 - Управление на околната среда (СУОС);
- Условие № 8 - Използване на ресурси;
- Условие № 9 - Емисии в атмосферата;
- Условие № 10 - Емисии на отпадъчни води;
- Условие № 11 - Управление на отпадъците;
- Условие №13А. Опазване на подземните води от замърсяване;
- Условие № 13Б. Опазване на почвата от увреждане;
- Условие № 14 - Предотвратяване и действия при аварии;
- Условие № 15. Преходни и аномални режими на работа

По време на проверката участващите експерти попълват Списъци за проверка на изпълнението на условията от комплексно разрешително 434-Н0/2012г., които са

неразделна част от настоящият Протокол за проверка.

Резултати и заключения:

От направената проверка се установи следното:

По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното - Не се експлоатират различни от разрешените с условията на КР производствени сгради и съоръжения. Към момента е изградена и се експлоатират „Клетка 1“ и „Компостираща инсталация за разделно събрани зелени отпадъци“.

По Условие 3.Обхват – няма промяна в границите на площадката. Работата на инсталацията е в съответствие с условията на разрешителното.

По Условие 4. Капацитет на инсталациите - по време на проверката бяха представени данни за капацитет на депониране изразен в $t/24h$, който не превишава капацитета на инсталацията, посочен в условие 4.1 на КР.

По условие № 5. Управление на околната среда – Прилага се система за управление на околната среда, изискваща се с Условие 5 на комплексното разрешително. Регламентирани са реда, отговорностите, пълномощията и документирането на дейностите по внедряването, функционирането и поддържането на системата за управление на околната среда и лицата отговорни за изпълнението на условията на комплексното. Извършва се планиране, осъществяване и контрол на обучението и квалификацията на персонала. Осъществявано е аварийно планиране и са определени възможните начини на действие при авария. Идентифицирани са възможните аварийни ситуации.

Всички проверени условия са изпълнени.

По условие № 8. Използване на ресурси – Снабдяването с вода за производствени и битови нужди се извършва от междуселищен водопровод. Представен е договор с ВиК Панагюрище № 142/01.10.2015г. Води се отчетност на количествата използваната вода за производствени нужди.

Извършва се измерване и изчисляване на разхода на електроенергия. Представени са справки за употребените количества вода и електроенергия за 2016 г. Няма превишения на заложените норми.

Всички химични вещества и смеси, налични на площадката са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност. Информационните листове за безопасност да отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменено с Регламент 453/2010.

Изпълняват се условията, свързани с експлоатация, проверка и поддръжка на оборудването, складовете и площадките за съхранение на суровини и спомагателни материали.

Изпълняват се условията за измерване и документиране на изразходваните количества електроенергия, топлоенергия, суровини и спомагателни материали.

По условие № 9. Емисии в атмосферата – В началото на м. юли е стартирало изграждането на вертикални газоотвеждащи кладенци на Клетка 1 на депото. Представени са инструкции и документи доказващи изпълнението им във връзка с условия 9.3 и 9.4 от КР. Спазват се определените от операторът мерки за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии. Непосредствено след приключване на депонирането на отпадъци, в

края на работния ден се извършва запръстяване на дневния работен участък на депо. Установен е точен маршрут за осъществяване на транспортните дейности между отделните дейности. Специализираните транспортни средства са оборудвани със затворени каросерии, предотвратяващи разпрашаването на превозваните материали.

Всички проверени условия са изпълнени.

По условие № 10 – Емисии в отпадъчните води – Определени са контролираните параметри, оптималните им стойности, честотата на мониторинг в съответните работна инструкция за всяко пречиствателно съоръжение. Извършва се мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения съгласно разработените РИ.

Операторът извършва мониторинг на отпадъчните води в точките и с чистота съгласно условията на КР.

Всички проверени условия са изпълнени.

По условие № 11. Управление на отпадъците – извърши се оглед на площадката и проверка по документи:

При оглед на площадката се констатира следното:

1. Не се констатираха отпадъци образувани при работата на инсталациите по Условие 2, които да се различават по вид (код и наименование) от описаните в условие 11.1. Образуваните отпадъци по време на експлоатацията на инсталацията не надхвърлят посочените в съответната таблица към условие 11.1 количества.
2. За съхраняване на производствените и опасните отпадъци образувани на територията на Регионалното депо по време на експлоатацията му са обособени самостоятелни площадки на територията на стопански двор. Съдовете и площадките за съхранение отговарят на изискванията на условията в разрешителното. Обособена е зона за съхранение на отпадък с код и наименование: 19 05 03 – Нестандартен компост, на територията на Компостираща инсталация за разделно събрани зелени отпадъци. Зоната обаче не е маркирана с ясни надписи за вида на отпадъка - код и наименование, които се третира, с това операторът не е изпълнил *Условие 11.3.9*.
3. Отпадъците се съхраняват разделно и при спазване на всички нормативни изисквания. Не се констатира смесване на различни по вид отпадъци.
4. До момента са приемани смесени битови отпадъци от община Панагюрище и община Стрелча за депониране. Приемани са отпадъци с код 20 02 01 и 19 08 05 от територията на община Панагюрище за компостиране. Приеман е и отпадък с код 20 03 03 образуван от територията на общ. Панагюрище за депониране.

При проверка на документите се констатира следното:

1. Изпълняват се всички инструкции, които се изискват с условията на КР.
2. Отпадъци, образувани от дейността на инсталацията не са предавани за: оползотворяване, преработване и рециклиране, транспортиране и обезвреждане.
3. Въведени са и се водят редовно отчетни книги по отпадъците по Приложение № 1 за образувани отпадъци. Не е въведена отчетна книга за дейност по оползотворяване R3 на отпадъците в компостиращата инсталация, с това операторът не е изпълнил *Условие 11.9.1*. *Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба № 9/28.09.2004 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.*
4. До момента са приемани и подлагани на операция по обезвреждане, обозначена с код D 5, единствено смесени БО образувани от територията на община Панагюрище и Стрелча.

При приемане на БО се извършва проверка на придружаващи документи, визуална проверка, измерване с електронна везна, отразяване в отчетни книги на приетите количества отпадъци на територията на депото. За отпадъците предназначени за обезвреждане чрез депониране е извършено основно охарактеризиране.

5. Извършва се операция по оползотворяване, обозначена с код R 3 (рециклиране или възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологично превръщане) в Компостираща инсталация за отпадъци с код 20 02 01 и 19 08 05.

По Условие № 12. Шум – Предстой провеждането на мониторинг до края на 2017 г. Налични са и се прилагат РИ към условието.

По Условие № 13А. Опазване на подземните води от замърсяване и Условие № 13Б. Опазване на почвата от увреждане – За периода на проверката не е имало случай на аварии, съответно не са уведомявани Басейнова дирекция и РИОСВ-Пазарджик. Няма пряко или непряко отвеждане на опасни вещества в почвите и подземните води. Товаро-разтоварните работи се извършват на определените за целта места. Изготвени са и се прилагат необходимите инструкции. На територията на площадката са осигурени сорбиращи материали.

Собствения мониторинг на почви се провежда съгласно изискванията на условията. Оценката на съответствие показва минимални отклонения от базовото състояние, които са в границите на отклонение на метода.

Собствения мониторинг подземните води е проведен съгласно изискванията. За м. март 2017 в четирите пункта не е имало отток, поради това за този месец не е извършено пробонабиране.

Представена оценка на съответствието на база протоколи от края на 2016 г. Резултатите показват превишения в ПМ 1 и 2 по показател нитрати, в ПМ 3 - перманганатна окисляемост и фосфати.

Операторът представи писмено обяснение на констатираното несъответствие с 13А.10.2.

Изпълнени са всички проверени условия.

По Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии – За периода юни 2016 г. – юли 2017 г. на площадката няма възникнали аварийни ситуации.

Изготвена е оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети. Представените планирани мерки в оценката, са устойчивостени. За периода на проверка не са възниквали случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и случай на екологични щети.

Изпълнени са всички проверени условия.

По Условие № 15. Преходни и аномални режими на работа – Представен е План за собствен мониторинг при аномални режими на инсталацията по Условие 2. Изпълнени са всички проверени условия.

Във връзка с констатираните несъответствия с условията на разрешителното, на операторът община Панагюрище е дадено едно задължително за изпълнение предписание.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Дружеството прилага Система за управление на околната среда (СУОС) отговаряща на условия в разрешителното.

Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг на емисии във води, шум, почви и подземни води. Управлението на отпадъците е съгласно изискванията на условията в КР.

Извършва се оценка, документиране и докладване на констатираните несъответствия и предприетите коригиращите мерки, които се изискват с условията на комплексното разрешително.

ПОСЛЕДВАЩ КОНТРОЛ:

- Във връзка с изпълнение на предписание т. 1 то КП № 01 – 16/28.07.2017г. в РИОСВ – Пазарджик е входирана информация – вх. № ПД-06-2688/08.08.2017г. и вх. № КД-03-4239/29.11.2017г.

УТВЪРДИЛ:
КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ-Пазарджик

