

ДОКЛАД

относно: Планирана годишна комплексна проверка на условията в издадено КР № 28/2005г. на оператор „Биовет” АД, гр. Пещера.

Проверката се осъществи в периода от 23.03.2011г. до 25.03.2011г. от екип експерти на РИОСВ-Пазарджик (съгласно Заповед на Директора на РИОСВ-Пазарджик № РД-09-049/15.02.2010г.) и представител на Басейнова Дирекция за управление на водите Източно Беломорски район – Пловдив (БДИБР) в следната хронология:

- 23.03.2011г. – *Условие № 9. Емисии в атмосферата; Условие № 12. Шум.*
- 24.03.2011г. – *Условие № 8. Използване на ресурси – вода; Условие № 10. Емисии на отпадъчни води; Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване.* Проверката се осъществи съвместно с експерт от Басейнова дирекция – Източнореломорски район;
- 25.03.2011г. – *Условие № 11. Управление на отпадъци; Условие № 13. Опазване на почвата от замърсяване; Условие № 5. Управление на околната среда; Условие № 8. Използвани суровини, спомагателни материали и горива; Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии.*

Всеки ден завърши със съставянето на Констативни протоколи, в които подробно са описани резултатите от проверката на съответните условия от КР:

• За 23.03.2011г. е съставен КП № 01-007 и бяха проверени:

Условия от Комплексно разрешително № 28/2005 г. :

Условие № 9. Емисии в атмосферата – 9.1.2; 9.1.3; 9.1.4; 9.1.5.1; 9.1.5.2; 9.2.7.1; 9.3.2.1; 9.6.1; 9.7.2;

Условие № 12. Шум. 12.1.1; 12.2.4; 12.2.5; 12.2.6; 12.3.1; 12.3.2.

От проверката се констатира следното:

По Условие № 9. Емисии в атмосферата – Притежателят на настоящото разрешително извършва собствени периодични измервания на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух съгласно изискванията на разрешителното. Извършва се оценката на съответствието на измерените стойности на контролираните показатели с определените в разрешителното емисионни норми.

Операторът е в процедура по преразглеждане на действащото КР № 28/2005г. във връзка с планирани промени в работата на инсталацията и влязла в сила нова нормативна уредба по околна среда. Някои от промените са осъществени – монтирани са част от инсталациите и съоръженията, но към момента на проверката същите не се експлоатират.

По Условие № 12. Шум – проведени са измервания съгласно изискванията на условието. Изготвени са и се прилагат инструкции по условие 12.

• За 24.03.2011г. е съставен КП № 01-008 и бяха проверени:

Условия от Комплексно разрешително № 28/2005 г.:

Условие № 8. Използвани ресурси – 8.1.1; 8.1.8; 8.1.9.1; 8.1.9.2; 8.1.9.3;

Условие № 10. Емисии на отпадъчни води – 10.1.1; 10.1.1.1.1; 10.1.1.1.2; 10.1.1.1.3; 10.1.3.1; 10.1.4.1; 10.1.4.2; 10.2.1.1; 10.2.2; 10.2.3; 10.2.3.2; 10.7;

Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване – 13.3; 13.9.2; 13.9.2.1; 13.9.3; 13.9.3; 13.10; 13.11.2; 13.11.5; 13.11.7;

II. Всички байпасни и аварийни връзки към р. Стара - във връзка с изпълнение на условие 10.1.3.1, касаещо наличие на пломби.

От проверката се констатира следното:

По т. I. – Условие № 8. Използване на ресурси – вода. Представени са оперативни процедури в съответствие с проверените условия. Документират се изразходваните количества вода съгласно условията и процедурите. Извършва се оценка на съответствието на изразходваните количества ресурси съгласно условията. Представени са документи за извършване на редовна поддръжка на водопроводната мрежа – питеен, промишлен, оборотен водопровод.

По Условие № 10. Емисии в отпадъчните води – Към момента на проверката Пречиствателната станция за третиране на отпадъчни води работи в нормален технологичен режим. Извършва се мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения съгласно условие 10.1.1. от КР. Резултатите се документират и съхраняват. Представени са експлоатационни журнали на ПСОВ.

Извършва се собствен мониторинг на:

- смесен поток отпадъчни води – производствени и битово-фекални, съгласно изискванията на условията от КР.

- смесен поток отпадъчни води – охлаждащи и дъжновни води, съгласно изискванията на условията от КР.

Документират се резултатите от извършената оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг с индивидуалните емисионни ограничения дадени в КР. Не са констатирани отклонения от контролираните параметри.

Констатира се неизпълнение на **Условие 10.7** – Не е представено копие на платежен документ съгласно условието.

По Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване –

Представени са необходимите инструкции към условието. Осигурени са сорбиращи материали за почистване в случай на разливи. Представени са протоколи от собствен мониторинг на подземни води.

Не е имало случай на аварии, които могат да предизвикат замърсяване на почви и подземни води. Няма данни за пряко или непряко отвеждане на опасни и вредни вещества в подземните води.

По т. II. Всички байпасни и аварийни връзки към р. Стара са с ненарушена цялост.

• За 25.03.2011г. е съставен КП № 01-009 и бяха проверени:

Проверени бяха следните условия:

Условие № 5. Управление на околната среда - 5.5.1; 5.7.1; 5.7.2; 5.7.3; 5.8.1; 5.8.2; 5.8.3;

Условие № 8. Използване на суровини, спомагателни материали и горива - 8.2.5.1; 8.2.5.2; 8.2.5.3.; 8.2.5.4; 8.3.2.1; 8.3.2.2; 8.3.4.1; 8.3.4.2; 8.3.4.2.1; 8.3.4.2.2; 8.3.4.11; 8.3.4.12; 8.3.4.13.

Условие № 11. Управление на отпадъци – 11.1.3; 11.2.4; 11.2.5; 11.2.6; 11.2.7; 11.2.8; 11.3.2; 11.3.3; 11.3.4; 11.3.5; 11.3.6; 11.3.9; 11.3.11; 11.3.12; 11.4.2; 11.4.3; 11.4.4; 11.5.1; 11.5.2. 11.6.1; 11.6.2; 11.7.1; 11.7.4; 11.7.5; 11.8.3; 11.8.4. 11.8.5.; 11.9.1; 11.9.3.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии – 14.2; 14.3; 14.3.1; 14.4.

Във връзка с изпълнение на условия: 8.3.4.1; 8.3.4.2; 8.3.4.2.1; 8.3.4.2.2; 8.3.4.11; 8.3.4.12; 8.3.4.13, касаещи съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти, се извърши проверка на място на съответните складове (склад ЛЗТ и ОПК 4 – Регенерация).

Във връзка с изпълнение на условия: 11.2.4; 11.2.5; 11.2.6; 11.2.7; 11.3.2; 11.3.3; 11.3.4; 11.3.5; 11.3.6; 11.3.9, касаещи начина на съхранение на определени отпадъци, се извърши проверка на място на съответните складове.

От проверката се констатира следното:

По условие № 5. Управление на околната среда – Дружеството е разработило, внедрило и прилага Система за управление на околната среда (СУОС), отговаряща на

условията в КР. Персоналът в Дружеството е запознат и извършва конкретните дейности по изпълнение на условията в разрешителното. Определени са лица, отговорни за изпълнението на условията в КР.

По условие № 8. Използване на ресурси – Представени са процедури в съответствие с проверените условия. Документират се изразходваните количества електроенергия, топлоенергия, суровини, спомагателни материали и горива съгласно условията и процедурите. Извършва се оценка на съответствието на изразходваните количества ресурси съгласно условията. Представени са процедури и документи за извършване на редовна поддръжка на топлопреносната мрежа, тръбопреносната мрежа, на топлообменните/ електропреобразователните части на технологичното и пречиствателно оборудване.

Всички химични вещества и препарати се съхраняват съгласно условията в информационните листове за безопасност.

Не са установени са пропуски, свързани с проверка и поддръжка на обваловките, както и с документирането на несъответствията.

По условие 11. Управление на отпадъци

Образуваните отпадъци при работата на инсталациите не се различават по вид (код и наименование) от посочените в КР. Налични инструкции и процедури към условие 11.

Площадките за временно съхранение на отпадъци отговарят на заложените в КР условия, с изключение на площадката за временно съхранение на Стърготини, стружки и изрезки от черни метали - 12.01.01, Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали - 12.01.03, Желязо и стомана (черни метали) - 17.04.05 и Желязо и стомана (стари метални отпадъци-скрап) - 17.04.05. На същата, не са поставени ясни надписи за предназначението на площадката и вида на отпадъците (име и код), които се третират на нея.

Неизпълнени са условия №№ 11.3.2; 11.6.1, а именно:

Условие 11.3.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава временно съхраняване единствено на отпадъците, определени с Условие 11.1 и Таблица 11.1, Таблица 11.2, Таблица 11.3, Таблица 11.4, Таблица 11.4.(1). и Таблица 11.4.(2). на настоящото разрешително. Разрешава се временно съхраняване на отпадъците единствено на площадките, обозначени на “Актуализиран генплан на ПСОВ” – Приложение 5, на “Сгради и съоръжения на площадката на “Биовет” АД – Приложение 2.1 и Приложение № 3.2. от заявлението за издаване на комплексно разрешително - На площадка ПСОВ се съхраняват 600т. от отпадък с код твърди отпадъци, съдържащи опасни вещества (смесени отпадъци от изгорял склад за суровини и готова продукция) - 07.05.13, за който отпадък в Таблица 11.4.(1). не е разрешено временно съхранение, оползотворяване преработване и рециклиране.*

Условие 11.6.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава отпадъците генерирани от дейността на предприятието, съгласно условие 11.1. за обезвреждане извън територията на площадката единствено на фирми, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО за извършване на такава дейност, регистрационен документ по чл. 12 от ЗУО, или комплексно разрешително, въз основа на писмен договор - операторът декларира, че отпадък с код 07 05 10 (филтърни платна) се обезврежда на площадка ПСОВ, за което Дружеството не притежава разрешително за този вид дейност.*

Във връзка с горесцитираните неизпълнени условия са предприети следните действия: стартирана е процедура по ОВОС за изграждане на депо за съхранение на опасни отпадъци и е започната процедура по промяна на действащото комплексно разрешително.

По Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии – Разработен е, и се прилага вътрешен аварийен план. До момента на проверката не е възниквала аварийна

ситуация. При проверката не са констатирани нарушения, свързани с безопасната експлоатация на обекта.

В резултат на направените по време на проверката констатации, с цел отстраняване на несъответствията с условията в КР са дадени следните предписания:

Предписания, срокове, отговорници:

1). Дружеството да представи в РИОСВ-Пазарджик копие на платежен документ по **условие 10.7.**

Срок: 28.04.2011г.

Отговорник: Изпълнителен Директор

2). Да се поставят обозначителни табели на местата за съхранение на сорбиращи материали.

Срок: 28.04.2011г.

Отговорник: Изпълнителен Директор

3). Да се представят в РИОСВ – Пазарджик копия от изпитване на утайки, съдържащи опасни вещества от биологично пречистване на промишлени отпадъчни води - 19.08.11*, използвани за получаване на органичен тор “КОМПОВЕТ Б-4”, от акредитирани лаборатории по показателите съгласно Приложения 2, 3 и 4 на Наредба за реда и начина за оползотворяване на утайки от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието, съгласно **Условие 11.8.3.**

Срок: 28.04.2011г.

Отговорник: Изпълнителен Директор

4). Във връзка с изпълнение на **Условие 11.8.4.** да се представят в РИОСВ – Пазарджик копия от изпитване на полученият при процеса на компостиране продукт – “КОМПОВЕТ Б-4”

Срок: 28.04.2011г.

Отговорник: Изпълнителен Директор

5). На площадката за временно съхранение на Стърготини, стружки и изрезки от черни метали - 12.01.01, Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали - 12.01.03, Желязо и стомана (черни метали) - 17.04.05 и Желязо и стомана (стари метални отпадъци-скрап) - 17.04.05 да се поставят ясни надписи за предназначението на площадката и вида на отпадъците (име и код), които се третират на нея.

Срок: 28.04.2011г.

Отговорник: Изпълнителен Директор

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

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

Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг на емисии на вредни вещества във въздуха и водите. Провежданият мониторинг на функционирането на пречиствателните съоръжения за третиране на отпадъчни води е съгласно заложените в разрешителното условия.

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

С оглед отстраняване на установените пропуски по време на предходната комплексна проверка, операторът е предприел процедура по преразглеждане на действащото КР.

За констатираните несъответствия на обекта с изискванията на екологичното законодателство са направени съответните предписания и поставени срокове за тяхното отстраняване. За изпълнение на всички предписания ще бъде извършена последваща проверка при необходимост на място и/или по документи.

УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. НИКОЛАЙ ЛУЛОВ

Директор на РИОСВ-Пазарджик