

ДОКЛАД

относно: Планирана годишна комплексна проверка на условията в издадено комплексно разрешително № 558-Н0/2017г. на "Грийнбърн" ЕООД, гр. София, площадка гр. Пещера.

Екип експерти на РИОСВ-Пазарджик и представител на Басейнова дирекция за управление на водите Източно Беломорски район – Пловдив (БДИБР) извършиха проверка на "Грийнбърн" ЕООД, гр. София, площадка гр. Пещера по изпълнение на условия от КР № 558-Н0/2017 г.

Проверката е проведена в периода от **20.06. до 21.06.2019 г.** и е съставен КИ № 20 – 07/21.06.2019 г.

Цел на проверката: извършване на планов контрол по изпълнение на условия от комплексно разрешително № 558-Н0/2017г, във връзка с годишен график за контрол на РИОСВ-Пазарджик и Заповед на Директора № РД-08-96/19.06.2019 г.

Обхвата на проверката: Изпълнение на условия в комплексно разрешително № 558-Н0/2017г. за следните инсталации:

Инсталация която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС:

Инсталация за производство на енергия от отпадъци и биомаса, изпълняваща дейност по точка 5.2 от Приложение № 4 към ЗООС - Обезвреждане или оползотворяване на отпадъци в инсталации за изгаряне на отпадъци или инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци:

- а) за неопасни отпадъци с капацитет над 3 т за час;
- б) за опасни отпадъци с капацитет над 10 т за денонощие.

Извърши се проверка по документи и оглед на производствената площадка във връзка установяване на съответствие с условията на КР.
Период на проверка – септември 2018 г. – юни 2019 г.

Резултати и заключения:

От направената проверка се установи следното:

По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното -

Инсталацията обхваната от разрешителното – Инсталация за производство на енергия от отпадъци и биомаса е въведена в експлоатация през март 2018 г. В момента на проверката инсталацията не се експлоатира.

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

По Условие 4. Капацитет на инсталациите - Към момента на проверката инсталацията не се експлоатира. От представените данни за периода на работа на инсталацията не се констатира превишение на заложения капацитет.

По условие 5. Управление на околната среда – Операторът осъществява системно управление по околна среда, съобразено с изискванията на приложимите заключения за НДНТ и отговарящо на условията в КР. Изготвени са и се прилагат всички инструкции за експлоатация и поддръжка, мониторинг на техническите и емисионни показатели и периодична оценка на съответствието съгласно условията в разрешителното. Извършва се документирание на резултатите в съответствие с изискванията.

По условие 8. Използване на ресурси – Снабдяването с вода за производствени и битови нужди се извършва от Деривация „ВЕЦ Пещера-ВЕЦ Алеко“ на „Баташки водоносилков път“ и при наличие на актуално Разрешително за водоземане, съгласно изискванията на Закон за водите.

Вода на площадката на Инсталация за производство на енергия от отпадъци и биомаса на „Грийнбърн“ ЕООД се използва за следните нужди:

- производствени нужди, в т.ч. обезсолена вода за работа на инсталация за производство на енергия от отпадъци и биомаса,
- охлаждане за поддръжане затворен охладителен цикъл.

Вода за питейно-битови нужди не се използва на площадката на Инсталация за производство на енергия от отпадъци и биомаса, т.к. персоналот използва санитарно-битовите помещения на площадката на „Когенерационната централа“ на „Биовет“ АД.

Ежемесечно се отчитат/ изчисляват разходите на вода, електроенергия, суровини и спомагателни материали за производствени нужди за инсталацията по Условие 2 на комплексното разрешително. Няма данни за превишаване на годишните норми за ефективност при употребата на вода, електроенергия, топлоенергия, суровини и спомагателни материали. Изпълняват се условията за експлоатация и поддръжка на оборудването. Химичните вещества и смеси се съхраняват съгласно условията за съхранение, посочени в ИЛБ и съгласно *Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси* по чл. 46 от ЗЗВВХС.

По условие 9 Емисии в атмосферата – На площадката не се констатира наличие на други организирани източници на емисии и изпускателни устройства в атмосферния въздух, освен описаните в КР.

Операторът извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения и оценка на съответствието на стойностите на контролираните параметри за пречиствателните съоръжения с определените оптимални такива, съгласно условията на разрешителното.

Собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от всички изпускателни устройства на площадката се извършват съгласно заложената честота. Не са установени превишения на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух.

Операторът е предприел мерки за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества. Резултатите от изпълнението на мерките, се документират съгласно условията.

По условие 10 – Емисии в отпадъчните води – Потока отпадъчни води, който се генерира от площадката е единствено от измиване на инсталацията. Този поток се отвежда в канализацията на „Биовет“ АД, където се пречиства в ПСОВ на основание сключен договор между двете дружества за пречистване на производствени и дъждовни води в ПСОВ.

Битово-фекални отпадъчни води от площадката не се генерират, тъй като се използват санитарните и битовите помещения, които се намират на площадката на „Когенерационната централа“ на „Биовет“ АД. От площадката на инсталацията не се генерират и отпадъчни охлаждащи води, същите са в затворен оборотен цикъл.

Не се констатира заустване на охлаждащи и битово-фекални отпадъчни води от инсталацията в повърхностен воден обект и/или канализационна система на населено място.

По условие 11 – Управление на отпадъците - Образуваните отпадъци при работата на инсталацията не се различават по вид и не превишават разрешените количества. Не се извършва предварително съхраняване на образуваните на площадката отпадъци.

На територията на производствената площадка се приемат отпадъци с цел извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R1 (използване като гориво или друг начин за получаване на енергия) в Инсталация за изгаряне на опасни и неопасни отпадъци и получаване на топлинна енергия. Отпадъците се приемат по предварително уточнен график и направена и приета заявка с притежателя на отпадъците, и въз основа на писмен договор. Представени са писмени договори по чл.8, ал.1 ЗУО за приетите отпадъци. Налични са протоколи от анализи от акредитирани лаборатории за химическия състав и физическите характеристики на приеманите отпадъците.

Предаването на отпадъци за транспортиране, както и за последващо третиране се извършва въз основа на сключен писмен договор с лица, имащи правото да извършват съответната дейност, съгласно изискванията на ЗУО. За предадените опасни отпадъци са изготвени идентификационни документи.

Всички дейности по управление на отпадъците се документират и докладват съгласно нормативните изисквания.

Въведени са и се водят отчетни книги по реда на Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

По Условие 12. Шум – Извършен е мониторинг на шум през 2018 г. Налична е оценка на съответствието на установените еквивалентни нива на шума по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие, няма превишения на граничните стойности.

По Условие 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване – За периода на проверката не е имало случай на аварии. Няма пряко или непряко отвеждане на опасни вещества в почвите и подземните води. На места по площадката са осигурени достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване в случай на разливи.

От извършения мониторинг на подземни води през 2018 г, не се констатира отклонение от базовото състояние на подземните води. Операторът предвижда провеждане на следващ мониторинг до края на 2019 г.

По Условие 14. Предотвратяване и действия при аварии – От въвеждането на инсталацията в експлоатация не са възниквали аварийни ситуации. Представена е информация за мерките за предотвратяване, контрол и/или ликвидиране на последствията от аварии. Изготвен е аварийен план.

По Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спираня и други). - За периода на проверката не е имало преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спираня и други).

По условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях – Операторът не е взимал решение за прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в Условие 2 на настоящото разрешително или на части от тях.

На оператора “Трийнбърн” ЕООД не са дадени задължителни за изпълнение предписания.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Дружеството осъществява системно за управление по околна среда, съобразено с изисванията на приложимите заключения за НДНТ и отговарящо на условията в разрешителното.

Ежемесечно се отчитат/ изчисляват разходите на вода, електроенергия, суровини и спомагателни материали за производствени нужди на инсталацията. Няма данни за превишаване на годишните норми за ефективност посочени в комплексното разрешително.

Провежда се мониторинг на функционирането на пречиствателните съоръжения за третиране на отпадъчните газове, съгласно условията на разрешителното. Не са установени превишения на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух.

Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг. Няма констатирани превишения на индивидуалните емисионни ограничения.

Не се извършва предварително съхраняване на образуванията на площадката отпадъци. Приемането на отпадъци на площадката, с цел извършване на операция по оползотворяване - обозначена с код R1, се осъществява съгласно изисванията на условията в КР. Всички дейности по управление на отпадъците се документират и докладват съгласно нормативните изисквания.

Не са констатирани несъответствия на инсталацията, поради което на дружеството не са дадени задължителни за изпълнение предписания.

УТВЪРДИЛ:

КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ-Пазарджик

