



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. РАДОСЛАВ ИЛИЕВСКИ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ ПЛЕВЕН



ДОКЛАД

от проверка по изпълнение на условия в комплексно разрешително

Обект: Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 466 MW – производство на топлинна енергия, намираща се в Източна индустриална зона № 128, гр. Плевен.

Дата на извършване на проверката: 25.02.2014 г.

Място на извършване на проверката: гр. Плевен, Източна индустриална зона № 128.

Основание за проверката: чл.128, ал.1 от Закона за опазване на околната среда, Заповед № РД – 806/31.10.2006г. на Министъра на околната среда и водите и Заповед № РД 0069/11.02.2014г. на Директора на РИОСВ–Плевен във връзка с утвърден годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен през 2014 г.

Цел на проверката: Осъществяване на контрол по изпълнение на условията в Комплексно разрешително, № 35/2005г., актуализирано с решение № 35-Н0-И0/2007 г., на оператор “Топлофикация – Плевен” ЕАД.

При извършената проверка е констатирано следното:

В момента на проверката работят ЕПГ №3, газовата турбина с котел утилизатор (ГТКУ) и турбогенератор ТГ2. Определеният капацитет не се превишава. Представена е месечна справка за технико - икономически показатели.

Във връзка с прилагане изискванията на Наредба за нормите за допустими емисии на серен диоксид, азотни оксиди и прах, изпускани в атмосферата на големи горивни инсталации (Наредбата), (обн., ДВ, бр.2/2013г.) и получено писмо в дружеството от МОСВ с изх. №05-08-1147/10.02.2014г., предстои извършване на анализ на инсталацията за предприемане действия с оглед установяване необходимостта от промяна в условията на комплексното разрешително за инсталацията. Операторът на комплексното разрешително е определил персонала, който ще извършва дейности по изпълнение на условията в КР. Представен е списък с включени всички изготвени инструкции изисквани с настоящото разрешително. Дружеството прилага писмена инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия. За проверявания период не са регистрирани несъответствия и аварийни ситуации. Дружеството прилага актуален Аварийен план за действия при аварии. Операторът декларира, че към момента на проверката няма аварийни или други замърсявания в околната среда.

Използваните при производствената дейност свежи води са по-малко от заложените в комплексното разрешително разходни норми. Води се дневник за използваните количества вода. Не са констатирани несъответствия с разрешителните. Операторът не превишава



консумацията на електроенергия и топлоенергия на инсталацията по Условие 2. Представена е производствена справка на дружеството.

Използваните от дружеството спомагателни материали и горива, класифицирани като опасни се съхраняват съгласно условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност (ИЛБ). Поддържа се картотека с ИЛБ на наличните на площадката опасни химикали. Съгласно Условие 8.3.4.3 на КР сярната киселина, натриевата основа и железния хлорид се съхраняват единствено в резервоарите, посочени в таблица 8.3.4.3, с осигурена обваловка. Не са констатирани разливи в обваловката за отчетния период. Мазутът се съхранява единствено в резервоарите, посочени в Таблица 8.3.4.4. През 2013г. операторът не е използвал мазут като гориво за инсталацията. Няма регистрирани аварийни ситуации и разливи. Извършва се периодично проверка и поддръжка на резервоари и обваловки с цел недопускане, откриване и отстраняване на течове. През 2013г. е извършено обследване на резервоари за съхранение на сярна киселина №1,2 и резервоар за сурова вода чрез ултразвукова дебелометрия и са съставени протоколи .

Операторът извършва собствени непрекъснати (автоматични) измервания (СНИ) на емисиите от азотни оксиди и въглероден оксид на източници: газова турбина с котел-утилизатор и енергийни парогенератори № 2 и № 3. През 2013 г. са представени в РИОСВ – Плевен 12 бр. месечни доклади за резултатите от проведените СНИ. Представен е годишен доклад за СНИ за 2012 г., съгласно чл. 50 от Наредба №6/1999 г. Докладът е утвърден от Директора на РИОСВ - Плевен. Представената информация е в съответствие с изискванията на Инструкция №1/2003г. Няма превишения на емисионните норми и ограничения, определени в комплексното разрешително. За изпускащото устройство към ГТКУ, осредненият средномесечен дебит на отпадъчните газове превишава ограничението за максимален дебит, за което операторът е представил обяснение. Данните ще бъдат коригирани при предстоящата промяна на КР. Извършени са СПИ на емисии от серен диоксид и прах от източник ЕПГ-3, за I и II полугодие на 2013 г., представени са доклади в РИОСВ – Плевен. Не са констатирани превишения на НДЕ (установени са нулеви емисии). Проведена е проверка от акредитирана лаборатория за правилно калибриране на средствата за СНИ на 29.05.2013 г. При проверката е изискан и представен сертификат за калибриране. Операторът извършва периодична проверка на площадката за наличието на източници на неорганизираните емисии. Съставени са 2 бр. протоколи – през месец май и месец октомври 2013 г., от комисията, извършила проверките. През 2013 г. не са констатирани неорганизираните емисии на площадката, в това число и емисии на неприятни миризми. Изискваните инструкции са налични и се прилагат.

Операторът има договор за заустване на отпадъчни води от площадката на инсталацията в канализационната система на гр.Плевен. Пречиствателните съоръжения за отпадъчни води се поддържат в изправност. Операторът провежда собствен мониторинг на отпадъчни води по показателите определени в КР. Анализите се извършват от акредитирана лаборатория. Протоколите от проведения през 2013 г. собствен мониторинг на отпадъчни води са представени в РИОСВ Плевен. Не са констатирани отклонения от нормите за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в отпадъчните води по изпитваните показатели.

При проверката не е констатирано наличие на отпадъци, различни от класифицираните по реда на наредбата по чл. 3 от Закон за управление на отпадъците (ЗУО). Въведена е система за разделното им съхраняване. Обособени са участъци с трайна настилка, осигурени са специализирани съдове и контейнери, сорбент и обваловка при съхранение на течни отпадъци. Опасните отпадъци се съхраняват при ограничен достъп. Определено е отговорно лице. Местата и съдовете за съхраняване на отпадъци са маркирани. Операторът е разработил инструкция за периодична оценка на съответствието на събирането на отпадъците с условията в разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия и инструкция за периодична оценка на съответствието на временното съхранение с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и



предприетите коригиращи действия. Заведени са дневници към всяка една от инструкциите, в които се съхраняват протоколите от периодичните оценки по инструкциите. При извършвания от дружеството периодичен контрол на съответствия е констатирано, че е генерирано завишено количество отпадъци от флуоресцентни тръби, съдържащи живак. Същото е във връзка с извършени проверки от Д ИТ Плевен и ОУ ПБЗН Плевен и дадени предписания за подмяна на осветителни тела и изграждане на евакуационно осветление по изисквания на нормативна уредба на съответните институции. Представена е и заповед на МИЕТ с дадени задължителни предписания на дружеството за подобряване и поддържане в изправност на аварийното осветление, осигуряване на нормативно установена проектна осветеност, оставяне на постоянно включено осветление. Дружеството представи сключени договори с юридически лица, притежаващи документи по чл. 35 от ЗУО за дейности с отпадъци. Редовно е водена отчетност по реда на чл. 44 от ЗУО. В отчетните книги за отпадъците има записи за всички отпадъци.

Определените в разрешителното гранични стойности за ниво на шум не са превишени, съгласно резултатите от последното проведено собствено периодично измерване. Резултатите от измерванията се съхраняват на площадката. Изискваните инструкции са налични и се прилагат. Операторът следва да проведе СПИ на показателите за шум в околната среда, до края на 2014 г., при спазване изискванията на чл. 18 от Наредба № 54/2010 г.

Не се извършва пряко или непряко отвеждане на вредни и опасни вещества в почвите и подземните води. Товаро-разтоварните дейности се извършват на определените за целта места. Няма регистрирани аварийни случаи, които могат да предизвикат замърсяване на подземните води.

Спазва се утвърдения План за действие при аварии, съгласно условието на КР. Във връзка с Условие 14.4. се води дневник за аварийни ситуации в мазутно стопанство. За отчетния период в дневника не са регистрирани аварийни ситуации.

Операторът декларира, че няма решение за прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в Условие 2 на настоящото разрешително или на части от тях и при необходимост ще уведоми РИОСВ Плевен с подробен План за временно прекратяване на дейностите.

В РИОСВ Плевен е представен ГДОС за изпълнение на дейностите, за които е предоставено КР за 2012 г. с вх. № 2264/29.03.2013 г. В момента на проверката, операторът декларира че е в процес на подготовка на ГДОС за 2013г.

Съставен е констативен протокол № КР-1/25.02.2014 г. и списък за проверка на изпълнението на условията на комплексно разрешително, №35/2005г., актуализирано с решение № 35-НО-ИО/2007г. на оператор “Топлофикация – Плевен” ЕАД съдържащ 16 бр. листове.

Заклучение:

.....

Приоритети за последваща контролна дейност:

.....

