



УТВЪРДИЛ:
ИНЖ. РЕНИ АТАНАСОВА
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: 23.03.2016 г.

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

Основание за проверката: чл.120, ал.5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС, ДВ, бр.91/2002г. и вс. изм. и доп.), Заповед № РД – 806/31.10.2006г. на Министъра на околната среда и водите и Заповед № РД 0112/08.03.2016г. на Директора на РИОСВ – Плевен и във връзка с утвърден годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен през 2016 г. по отношение спазване на условия в комплексно разрешително № 35/2005г., актуализирано с решение № 35-Н0-И0 -ТГ/2007г.

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:

Инсталацията, която попада в обхвата на точка 1.1. от Приложение 4 на ЗООС, се намира на площадката. Инсталациите, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС се намират на площадката. В момента на проверката работят: ЕПГ №2, газовата турбина с котел утилизатор (ГТКУ) и турбогенератор ТГ2. Операторът води месечна справка за технико - икономически показатели в електронен вид за консумация и разходи на изискващите се в условията на КР реагенти, вода, енергия и специфични разходни норми.

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 разрешителното. По време на проверката е предоставен списък на лицата и органите, които трябва да бъдат уведомявани съгласно условията в КР. За проверявания период няма регистрирани аварийни ситуации. Дружеството прилага Аварийен план за действия при аварии. Проведено е обучение на персонала по ЗЗБ, представен е протокол. Операторът е в процес на изготвяне на ГДОС за изминалата календарна година. Няма регистрирана аварийна ситуация към момента на проверката. Във връзка с предстоящо изменение на настоящото КР, операторът е изпратил писмо с изх. № 817/18.03.2016г до МОСВ и ИАОС, след дадено предписание на РИОСВ Плевен. Писмото е представено по време на проверката. Води се дневник за използваните количества вода. Не са констатирани несъответствия с разрешителните. Дружеството има сключен актуален договор с експлоатиращото водоснабдително дружество. Представена е инструкция за експлоатация, поддръжка и ремонт на

топлофикационна мрежа и съоръженията. Извършва се документиране на количествата използвана електроенергия и топлоенергия. Операторът представи обща производствена справка с нанесени данни за м. януари и м. февруари. Не са констатирани несъответствия. Дружеството съхранява спомагателните материали и горива, класифицирани като опасни съгласно посочените условията за съхранение в информационните листове за безопасност (ИЛБ) и в съответствие с Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси. При проверката се представиха актуални ИЛБ на наличните на площадката опасни химикали, съгласно Приложение I на Регламент 453/2010 г. Извършени са проверки на цялостта и здравината на обваловките и резервоарите. Представи се протокол №10/24.09.2015 г. от извършена ултразвукова дебелометрия на реактор утайтел №2. Води се ежесменен външен оглед на съоръженията от персонала и се води дневник. Не се констатирани несъответствия. За проверявания период няма регистрирани аварийни ситуации и разливи на територията на обекта.

За периода след предходната проверка, от разрешените точкови източници на емисии в атмосферния въздух, са експлоатирани: газова турбина с котел-утилизатор ГТКУ (с изпускателно устройство комин № 3) и енергийни парогенератори ЕПГ № 2 и ЕПГ № 3 (с изпускателно устройство комин № 1). Операторът извършва собствени непрекъснати (автоматични) измервания (СНИ) на емисиите от азотни оксиди и въглероден оксид на действащите източници. През 2015 г. са представени в РИОСВ – Плевен 12 бр. месечни доклади за резултатите от проведените СНИ. Представен е в РИОСВ – Плевен, в нормативно установения срок, годишен доклад за СНИ за 2015 г., съгласно чл. 50 от Наредба №6/1999 г. Докладът е утвърден от Директора на РИОСВ. Издадени са 3 бр. протоколи за оценка на резултатите за 2015 г. Представената от оператора информация е в съответствие с изискванията на Инструкцията №1/2003г. Извършени са СПИ на емисии от серен диоксид и прах, за I и II полугодие на 2015 г. Резултатите са представени с доклади по чл. 39 от Наредба № 6/1999 г. НДЕ за SO₂ и прах са спазени (нулеви емисии). Операторът извършва периодична проверка на площадката за наличието на източници на неорганизираните емисии. Съставени са 2 бр. протоколи – от 09.03.2015 г. и от 12.10.2015 г., от комисията, извършила проверките. През 2015 г. не са констатирани неорганизираните емисии на площадката, в това число и емисии на неприятни миризми. Изискваните инструкции са налични и се прилагат. При анализа на резултатите от СНИ и СПИ за 2015 г., не са констатирани превишения на емисионните норми и ограничения, определени в комплексното разрешително. Превишен е определения максимален дебит единствено на газовата турбина. Операторът е представил обяснение - неправилното определяне на дебита при издаването на КР.

За периода от 01.01.2016 г., емисионните норми в разрешителното не съответстват на нормите за допустими емисии за съществуващи големи горивни инсталации по чл. 5, ал. 1 от Наредба за нормите за допустими емисии на серен диоксид, азотни оксиди и прах, изпускани в атмосферата от големи горивни инсталации (обн., ДВ, бр.2/2013г., доп. ДВ, бр. 76/2013 г.). Във връзка с горепосоченото, с писмо на Директора на РИОСВ – Плевен (изх.№ 1350/25.02.2016 г.) е дадено предписание на Изпълнителния директор на „Топлофикация – Плевен“ ЕАД, в срок до 18.03.2016 г. да информира Министъра на околната среда и водите и Изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по околна среда, по реда на чл. 125, ал. 1, т. 1 от ЗООС, за планираните промени в работата на инсталацията с издадено КР № 35-Н0/2007 г., в това число за допуснатата дерогация на основание чл. 20 от Наредбата за ГГИ, съгласно писмо на МОСВ, изх. № 26-00-3631/18.05.2015 г., както и за необходимата промяна на максималния дебит на газовата турбина с котел-утилизатор.

Операторът има актуален договор с В и К ЕООД гр.Плевен за заустване на отпадъчни води в канализационната мрежа на гр.Плевен. На площадката на инсталацията работят пречиствателни съоръжения за отпадъчни води, които се поддържат в изправност. Периодично се почистват от генерираната утайка. През 2015 г. операторът е провел собствен мониторинг на отпадъчни води с честота и по показатели съгласно комплексното разрешително. Собственият мониторинг е възложен на акредитирана лаборатория. Протоколите от проведения през 2015 г. мониторинг на отпадъчни води са представени в РИОСВ Плевен. Последният протокол от изпитване на отпадъчни води е представен с писмо вх.№1481/02.03.2016 г. Не са констатирани отклонения от

