



ДОКЛАД

относно: Планирана годишна комплексна проверка на условията в издадено № 419-Н0/2011г. на „Биовет” АД, за „Когенерираща инсталация“

Проверката се осъществи на 16.02.2018 г. от екип експерти на РИОСВ-Пазарджик (съгласно Заповед на Директора на РИОСВ-Пазарджик № РД-08-018/13.02.2018г.) и представител на Басейнова Дирекция гр. Пловдив.

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 № 419-Н0/2011г., актуализирано с Решение № 419-Н0-И0-А1/2012 г.

Обхват на проверката:

Изпълнение на условия в комплексно разрешително № 419-Н0/2011г. за следните инсталации:

Горивна инсталация с номинална топлинна мощност, превишаваща 50 MW (Когенерираща инсталация) - т. 1.1 от Приложение 4 на ЗООС.

1. Когенерираща инсталация, включваща:

- **Водоподготовка**
- **Газова турбина**
- **Котел утилизатор**

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

- **Условие № 2 - Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното ;**
- **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 № 12 - Шум;**
- **Условие № 13 - Опазване на почвата и подземните води от замърсяване;**
- **Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии**
- **Условие №15. (Актуализирано с Решение № 419-Н0-И0-А1/2012 г.)Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други).**
- **Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.**

Период на проверка – април 2015 г. – януари 2018 г.

„Когенерираща инсталация“ не се експлоатира в нормален технологичен режим цялогодишно, а се поддържа в т.нар. „студен резерв“.

По информация на оператора за - 2016 г. инсталацията е работила 398 часа, и за 2017 г. – 628,15 часа.

Резултати и заключения:

От направената проверка се установи следното:

По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното - Експлоатират се разрешените с КР инсталации и съоръжения.

По Условие 4. Капацитет на инсталациите: по време на проверката не бяха представени данни за превишаване капацитета на инсталацията, посочен в условие 4.1 на КР.

По условие № 5. Управление на околната - Дружеството има разработена и внедрена Система за управление на околна среда. 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.

По условие № 8. Използване на ресурси – Използването на вода за производствени нужди става при наличие на Разрешително за водоземане, удължено с Решение № 116/30.03.2011 г. Представена е справка за консумираната вода за производствени нужди за 2016 г. През 2017г. не е консумирана вода за производствени нужди, тъй като не е произвеждана топлоенергия. Налични са документи, свързани с разхода на енергия, употребата и съхранението на суровини и спомагателни материали.

Химичните вещества и смеси се съхраняват, съгласно условията и съгласно изискванията на нормативната уредба. Изпълняват се условията, свързани с експлоатация, поддръжка и ремонт на съоръженията, резервоарите, складовете и обваловките.

Не са констатирани случаи на аварии с химични вещества и смеси.

По условие № 9. Емисии в атмосферата – Всички емисии на вредни вещества от инсталациите се изпускат в атмосферата организирано. Операторът е извършил собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изпускащо устройство № К 2, при спазване на регламентираните срокове по Таблица 9.5.1.1. Извършена периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното норми за допустими емисии. Няма превишение на ИЕО.

По условие № 10 – Емисии в отпадъчните води –Смесеният поток – производствени и битово-фекални води се отвежда в пречиствателна станция за отпадъчни води /ПСОВ/ на «Биовет» АД, съгласно условията в КР № 28 /2005г:

Собственият мониторинг се извършва съгласно условията в КР № 28/2005 г. Представени са протоколи на изход ПСОВ от извършван мониторинг.Спазени са индивидуалните емисионни ограничения.

По условие № 11 – Управление на отпадъците – На площадката не са установи съхранение на отпадъци различни от упоменатите в Таблица 11.1, Таблица 11.2, Таблица 11.3. Площадките за съхранение на отпадъци, отговарят на изискванията. Разработени са изискващите се с условието инструкции. Дейностите по управление на отпадъците се документират в съответствие с изискванията на нормативната уредба. За периода на проверката не са образувани отпадъци на площадката и съответно не са предавани на фирми за обезвреждане и/ или оползотворяване.

По Условие № 12. Шум – Мониторингът се води съгласно изискванията на условията в КР. Представени са протоколи от собствен мониторинг по границите на контура на производствената площадка и в мястото на въздействие за 2017г. Извършената оценка на съответствие показва, че няма превишение на еквивалентните нива на шум.

По Условие 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване – За периода на проверката няма регистрирани случаи на разливи и пряко отвеждане на вредни и опасни вещества в почвите и подземните води. Товаро-разтоварните работи се извършват на определените за целта места. Осигурено достатъчно количество сорбиращ материал – пясък за почистване в случай на разливи. Изготвени са и се прилагат необходимите инструкции. Представен протокол от извършен мониторинг на почви и на подземни води за 2017г. Представена оценка на съответствието показва, няма отклонение от стандартите за качество на подземните води.

По Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии – За периода 2015 г. – юни 2018 г. няма възникнали аварийни ситуации. Няма установени случаи на непосредствена заплаха за възникване на екологични щети и/или екологични щети. Предприемат се организационни и технически мерки за предотвратяване на аварийни ситуации с химични вещества и смеси, недопускане на разливи или разсипи и предотвратяване на замърсяване на околната среда с тях.

Във връзка с **условие 15 и условие 16** - За периода на проверката не е имало преходни режими на работа (внезапни спирания, пускания и други). Операторът не е вземал решение за прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в Условие 2 на настоящото разрешително или на части от тях.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Дружеството има разработена и внедрена Система за управление на околна среда. 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.

Налични са документи, свързани с разхода на енергия, употребата и съхранението на суровини и спомагателни материали. Няма данни за превишаване на месечните разходни норми за консумираните количества вода, електроенергия, суровини и спомагателни материали.

Не са установени нарушения за индивидуалните емисионни ограничения заложи в КР. Оператора спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг на шум, почви и подземни води.

На операторът „Биовет” АД, гр. Пещера, не са дадени задължителни за изпълнение предписания.

УТВЪРДИЛ:

С УВАЖЕНИЕ:

КОСТАДИН ГЕВГЕВ

ДИРИКТОР НА РЕГИОНАЛНАТА ИНСПЕКЦИЯ

