



## ДОКЛАД

**относно:** Планирана годишна комплексна проверка на условията в издадено КР № 419-НО/2011 г., актуализирано с Решение № 419-НО-ИО-А1/2012 г. на „Биовет“ АД, за „Когенерираща инсталация“ гр. Пещера, обл. Пазарджик.

Екип експерти на РИОСВ–Пазарджик извършиха планова проверка на „Биовет“ АД, за Когенерираща инсталация, гр. Пещера, обл. Пазарджик по изпълнение на условия от комплексно разрешително № 419-НО/2011 г., в период от **27.05.2021 г. до 28.05.2021 г.** От проверката е съставен КП № 20-09/28.05.2021 г.

**Цел на проверката:** Извършване на планов контрол съгласно план за контролната дейност на РИОСВ–Пазарджик за 2021 г., във връзка с изпълнение на условия от комплексно разрешително № 419-НО/2011 г., актуализирано с Решение № 419-НО-ИО-А1/2012 г. и Заповед на Директора на РИОСВ-Пазарджик № РД-08-66/26.05.2021 г.

**Обхват на проверката:** Изпълнение на условия в КР № 419-НО/2011 г. за инсталация, която попада в обхвата на т. 1.1. от Приложение № 4 на Закон за опазване на околната среда (ЗООС), а именно:

**Горивна инсталация с номинална топлинна мощност, превишаваща 50 MW (Когенерираща инсталация).**

**1. Когенерираща инсталация, включваща:**

- Водоподготовка
- Газова турбина
- Котел утилизатор

Извърши се проверка по документи и оглед на производствената площадка във връзка с условия №№: 2, 3, 4, 5, 7, 8.2, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 и 16 от КР.

Условие № 8.1. Използване на вода и Условие № 13. Опазване на подземните води от замърсяване не бяха проверени, поради участие на експерта от Басейнова дирекция в извънредна проверка.

Период на проверката: **март 2018 г. – април 2021 г.**

**Резултати и заключения:**

**По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното.**

Към момента на проверката няма промяна в експлоатацията на инсталацията и съоръженията, обхванати от разрешителното.

**По Условие 3. Обхват.**

Работата на инсталацията е в съответствие с условията на разрешителното. Няма промяна в границите на производствената площадка.

**По Условие 4. Капацитет на инсталациите.**

Няма промяна в капацитета на инсталацията. Инсталацията се експлоатира в нормален технологичен режим. По информация на оператора за 2018 г. инсталацията е работила – 39 часа; за 2019 г. – 70 часа и за 2020 г. – 3639 ч. От месец януари 2021 г. до момента на проверката, работните часове на инсталацията възлизат на 2702 часа.

Представена е инструкция за измерване и изчисляване на годишното производство на инсталацията.

**По Условие 5. Управление на околната среда.**

Дружеството има разработена и внедрена система за управление на околната

среда, отговаряща на условията в комплексното разрешително и съобразена с изискванията на приложимите заключения за НДНТ. Изготвени са и се прилагат всички оперативни процедури (ОП): за експлоатация и поддръжка; за мониторинг на техническите и емисионни показатели; за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионни и технически показатели; за установяване шричините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия; за периодична оценка за наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталациите по Условие 2, и уведомяване на ръководния персонал за предприемане на необходимите организационни и технически действия.

#### **По Условие 7. Уведомяване.**

За периода на проверката не са регистрирани аварии или други замърсявания.

Дружеството информира РИОСВ–Пазарджик и Басейнова дирекция за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното. Към датата на проверката не са възниквали случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и не са причинени екологични щети.

#### **По Условие 8. Използване на ресурси.**

Ежемесечно се измерват/изчисляват и документират разходите на електроенергия и топлоенергия. По отношение консумацията на ресурси няма превишение на заложените в КР годишни норми на ефективност.

Съхранението на химични вещества и смеси отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност и *Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси по чл. 46 от ЗЗВВХС.*

#### **По Условие 9. Емисии в атмосферата.**

Всички емисии на вредни вещества от инсталациите се изпускат в атмосферата организирано. Собствените периодични измервания се провеждат съгласно заложената честота в КР. Оценката на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри показва, че няма превишение на индивидуалните емисионни ограничения.

На площадката на „Когенерираща централа“ няма източници на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества. Към датата на проверката няма постъпили оплаквания за миризми в резултат на дейността на оператора.

На площадката е налична информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

#### **По Условие 10. Емисии на отпадъчните води.**

Смесеният поток – производствени и битово-фекални води се отвежда към пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) на „Биовет“ АД, гр. Пещера, при спазване на условията в КР № 28/2005 г.

Собственият мониторинг се извършва на изход ПСОВ на „Биовет“ АД, гр. Пещера, съгласно условията в КР № 28/2005 г.

На площадката е налична информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

#### **По Условие 11. Управление на отпадъците.**

На площадката не се установи съхранение на отпадъци, които да се различават по вид от описаните в Таблици с №№: 11.1, 11.2 и 11.3. Съдовете и площадките за съхранение на отпадъци отговарят на изискванията на условията в КР.

При огледа на площадката не са констатираха образувани отпадъци. През 2019 г. и 2020 г. са предавани отпадъци за оползотворяване, съгласно изискванията на ЗУО. Отпадъците се предават за транспортиране и оползотворяване, съгласно сключен договор с лица, имащи право да извършват съответната дейност, съгласно изискванията на ЗУО. За предаваните опасни отпадъци са издавани идентификационни документи.

Дейностите по управление на отпадъците се документират и докладват съгласно нормативните изисквания. Въведени са и се водят редовно отчетни книги по Приложение № 1 на Наредба № 1, ДВ, бр. 51/2014 г.

#### **По Условие 12. Шум.**

Измерванията на еквивалентните нива на шум се извършват съгласно заложената в условието честота. Представени са протокли от собствен мониторинг по границите на контура на производствената площадка и в мястото на въздействие за 2019 г. Не са регистрирани превишения на регламентираните с Условие 12.1.1. нива на шум.

#### **По Условие 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване.**

Няма установени случаи на пряко или непряко отвеждане на вредни вещества в почвите и подземните води. За проверявания период на площадката не е имало случаи на течове от резервоари и тръбопроводи, които са разположени на открито. На определени места по площадката са осигурени сорбиращи материали. Изготвени са и се прилагат ОП по условието.

Провежда се мониторинг на почви съгласно честотата, регламентирана в условието. Представен е протокол от извършен мониторинг на почви за 2020 г. Оценката на съответствието показва, че няма отклонение спрямо базовото състояние на контролираните параметри.

#### **По Условие 14. Предотвратяване и действия при аварии.**

За периода 13.02.2018 г. – 28.05.2021 г. не са възниквали аварийни ситуации.

Няма установени случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети. На площадката е наличен аварийен план и оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и причинени 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 преходен и/или аномален режим на работа. Операторът не е взимал решение за прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в разрешителното или на части от тях. На площадката е наличен план за собствен мониторинг при аномални режими на инсталациите по Условие 2.

#### **Предписания:**

На оператора „Биовет“ АД не са дадени задължителни за изпълнение предписания, тъй като не са констатирани несъответствия с условията на КР.

#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Дружеството има внедрена система за управление на околната среда, отговаряща на условията в разрешителното.

Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг на емисии на вредни вещества във въздуха, почви и емисии на шум. За периода на проверката не са констатирани превишения на индивидуалните емисионни ограничения.

Консумацията на ресурси – електроенергия, топлоенергия, суровини, спомагателни материали и горива се осъществява при спазване на заложените в КР норми.

Площадките за предварително съхранение на отпадъците отговарят на изискванията на условията в комплексното разрешително. Документирането на дейностите по управление на отпадъците се извършва съгласно нормативната уредба.

Не са констатирани несъответствия с условията на комплексното разрешително. Поради това на оператора „Биовет“ АД, гр. Пещера не са дадени задължителни за изпълнение предписания.

УТВЪРДИЛ:

**КОСТАДИН ГЕШЕВ**

Директор на РИОСВ-Пазарджик

