



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Стара Загора

Утвърдил:

ИНЖ. ДИАНА АЦЕВА
Директор на РИОСВ – Стара Загора



ДОКЛАД

за извършена планова проверка на 12 и 13 февруари 2024 г. на „Булгартрансгаз“ ЕАД, КС „Странджа“, с. Горска поляна, общ. Болярово, обл. Ямбол за изпълнение на условията от Комплексно разрешително № 371-Н0/2008 г., актуализирано с Решение 371-Н0-И0-А3-ТГ1/2022 г.

(съгласно чл. 154а, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда)

Обект: Горивна инсталации с номинална топлинна мощност, превишаваща 50 MW

Стопанисван от: „Булгартрансгаз“ ЕАД

Цел на проверката: Проверката се извърши на 12 и 13 февруари 2024 г. на площадката на дружеството за съответствието на работата на инсталацията с изискванията на поставените условия в КР № 371-Н0/2008 г., актуализирано с Решение 371-Н0-И0-А3-ТГ1/2022 г., съответствието на мерките предприети от оператора за спазване изискванията на екологичното законодателство.

Основание на проверката: Проверката е по чл. 155 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) във връзка с контрол по изпълнение на условията в комплексното разрешително, в съответствие с чл.120, ал.5 от ЗООС и чл. 19 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и изпълнение на Заповед № РД-08-23/29.01.2024 г. на Директора на РИОСВ – Стара Загора. Проверката се извърши на 22 и 23 февруари 2024 г.

1. Обхват на проверката и инсталации, съоръжения/ дейностите в обекта, които са проверени:

Извърши се проверка на съответните инсталации и съоръжения, проверка на писмени документи: протоколи от мониторинг и водената документация по инструкциите, изисквани с КР. При проверката се констатира следното изпълнение/неизпълнение на условията от с КР № 371-Н0/2008 г., актуализирано с Решение 371-Н0-И0-А3-ТГ1/2022 г.

Условия обхванати от проверката:

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително

Условие № 3. Обхват

Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Условие № 5. Управление на околната среда

Условие № 7. Уведомяване

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 № 14. Предотвратяване и действия при аварии
Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други)
Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

2. Констатации от проверката:

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително

Експлоатира се разрешената с КР инсталация. Към момента на проверката ГТКА № 4 не е въведен в експлоатация.

Условие № 3. Обхват

Работата на инсталацията и емисиите в околната среда са контролирани и поддържани в съответствие с условията на настоящото комплексно разрешително.

Към момента на проверката са инсталирани и въведени в експлоатация два нови водогрейни котли (ВК № 1А и ВК № 2А), съответно с мощност 0,100 MW и 0,280 MW, на гориво природен газ.

Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Инсталацията се експлоатира, без да се превишава капацитета, посочен в таблица 4.1 от разрешителното. Прилага се инструкция за измерване или изчисляване на годишната продукция за инсталацията съобразно единицата продукт, посочена в Условие 1.

Условие № 5. Управление на околната среда

Изготвени са всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното. Извършва се документирание в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително.

Условие № 7. Уведомяване

До момента на проверката не са възниквали аварийни или други замърсявания. За периода от януари 2023 г. до момента на проверката не се е налагало уведомяване на съответния компетентен орган при аварийни или други замърсявания. Няма регистрирани случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и настъпили екологични щети. Не се е налагало информиране на РИОСВ за всяко пускане и спиране на ГТКА № 4 (резервен), тъй като все още не е въведен в експлоатация.

Условие № 8 Използване на ресурси

При работата на инсталацията по Условие 2, не се превишават количествата свежа вода за производствени нужди, посочени в Табл.8.1.2. Извършва се ежемесечно отчитане на консумираната вода с цел изчисляване на годишната консумация и годишната норма за ефективност.

Консумираната електро- и топлоенергия при работа на инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС не превишава стойностите, посочени в Таблица 8.2. на настоящото разрешително.

Употребяваното при работата на инсталацията по Условие 2 гориво, не се различава по вид и не превишава количествата, посочени в Таблица 8.3.1.2. След приключване на всеки месец, се представя протокол за изразходван природен газ.

Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива

Всички налични на площадката химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетиранието и опаковането на вещества и смеси са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност (ИЛБ). Към момента на проверката няма промяна на съществуващо място за съхранение на опасни химични вещества използвани, като спомагателни материали.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Към момента на проверката не е установено неорганизирано изпускане на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух. Газотурбинен компресорен агрегат № 1 е изведен от експлоатация, а ГТКА № 2 и № 3 са временно спрени от режим на експлоатация и изведени в студен резерв до възникване на технологична необходимост от работа. Поради тази причина емисионен мониторинг през 2023 г. не е извършван. До момента на проверката съгласно водените записи, неорганизираните емисии не са установявани и не е възниквала необходимост от предприемане на коригиращи действия. Операторът е осигурил всички дейности на площадката да бъдат извършвани по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка.

Условие № 10. Емисии на отпадъчни води

Притежателят на настоящото разрешително извършва мониторинг на поток - производствени и дъждовни отпадъчни води, като част от смесен поток отпадъчни води (производствени, битово-фекални и дъждовни води), съгласно Таблица 10.1.3.1. по показатели и честота определени в КР /веднъж на шест месеца/. Протоколите от изпитване на отпадъчните води се представят в РИОСВ – Стара Загора. Към момента на проверката не са установени несъответствия и не са предприемани коригиращи действия. Не са извършени залпови изпускания на замърсяващи вещества в сухо дере, вследствие на аварийни ситуации. Операторът документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Притежателят на настоящото разрешително не приема отпадъци за третиране на територията на производствената площадка. Извършва предварително съхраняване на опасните отпадъци, образувани от производствената дейност в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Предаването на отпадъци за транспортиране извън територията на площадката, се извършва на лица притежаващи документ по ЗУО за съответната дейност, включително въз основа на сключен договор.

Към момента на проверката операторът води отчетност чрез Национална информационна система за отпадъците /НИСО/, като за всеки код отпадък попълва отчетни книги за образувани производствени и/или опасни отпадъци по образец, съгласно Приложение № 1 към Наредбата. Документира всички измерени/изчислявани съгласно Условие 11.7 количества отпадъци, като същите са докладвани и като част от ГДОС.

Условие 12. Шум

Операторът документира, съхранява на площадката и представи резултатите от наблюдението от измерените нива на шум по границата на площадката и в мястото на въздействие. При проверката се представиха протоколи с резултатите от измерванията на нивата на шум при работа на инсталацията. Не са установени несъответствия и съответно не са предприети коригиращи действия.

През 2023 г. и до момента на проверката 2024 г., няма постъпили сигнали във връзка със завишено ниво на шум от дейността на производствената площадка.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

Операторът е описал мерките за предотвратяване, контрол и/или ликвидиране на последствията при аварии в Инструкция № 14.2. Представен е аварийен план на „Булгартрансгаз“ ЕАД за ЮИЕР Стара Загора КС „Странджа“. Разпределени са задълженията и са посочени отговорните структури и лица за предвидените мерки. Описани са средствата и ресурсите, необходими за изпълнение на предвидените мерки.

Води се необходимата документация за емисиите изпускани в атмосферния въздух от ГТКА на площадката.

Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спираня и други)

Прилага се актуализирана инструкция от 2022 г. за документиране на действията по пускане и спиране на инсталациите по КР – ГТКА и водогреен котел. Изготвен е план за мониторинг при анормални режими на инсталациите по КР.

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

Представени са Планове от за закриване на дейността на газотурбинен компресорен агрегат /ГТКА/ № 1, водогреен котел № 1 (0,085 MW), водогреен котел № 2 (0,15 MW) и водогреен котел № 3 (0,085 MW).

Заклучения за съответствието на обекта с изискванията на Комплексно разрешително № 371-Н0/2008 г., актуализирано с Решение 371-Н0-И0-А3-ТГ1/2022 г.

Обектът е в съответствие с условията и сроковете в Комплексно разрешително № 371-Н0/2008 г., актуализирано с Решение 371-Н0-И0-А3-ТГ1/2022 г.

3. Дадени предписания: Няма

4. Дейности за последващ контрол: Не са необходими