



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околна среда и водите – гр.Пазарджик

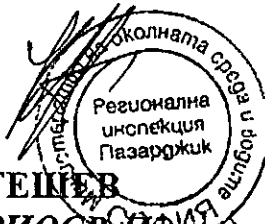
Изх. № ЗД-08-2189

гр. Пазарджик 02.06 2016г.

УТВЪРДИЛ:

КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ - Пазарджик



ДОКЛАД ЗА ИЗВЪРШЕНА КОМПЛЕКСНА ПРОВЕРКА НА
„БИОЕН - 2015” ЕООД

Дати на проверките: 03.05.2016г. и 05.05.2016г.

I. Цел на проверката:

Изпълнение на плана за контролната дейност на РИОСВ – гр.Пазарджик за 2016г.

II. Основна дейност на обекта:

Централа за производство на електрическа енергия.

III. Проверени инсталации и дейности:

1. Инсталация за производство на биогаз чрез анаеробно разлагане на биомаса от растителен произход (селскостопански енергетични продукти или СЕП) и странични животински продукти /СЖП/ животинска тор, в т.ч. и отработена торова постеля с цел производство на електрическа и топлинна енергия. Инсталацията е с мощност 1,5 MW и 1-2,5 MW топлинна мощност.

2. Дейност по третиране на отпадъци, обозначена с код R3.

IV. Констатации от проверката по компоненти и фактори:

I. Фактор „Отпадъци”

1.1 Площадка № 1 е с местонахождение:

Област Пазарджик, община Пазарджик, с.Капитан Димитриево, УПИ I – 000219 за ВЕИ - Биогаз, площ 11776 кв.м.

1.2. По време на проверката се установи, че дейността по третиране на отпадъци се извършва от „Биоен – 2015” ЕООД, което е регистрирано на 04.11.2015г. според справка в търговския регистър. Разрешение № 07–ДО–334-00 от 26.06.2015г. за извършване на дейности по третиране на отпадъци е издадено от Директора на РИОСВ-Пазарджик на „Биоен – 2015” ООД.

1.3 Площадката е оградена, охраняема с денонощна охрана, пожарообезопасена с противопожарен пръстен. Обособени са зони за разделно събиране на отпадъците, обозначени с табели с код на отпадъка.

1.4 На територията на площадката са изградени две силажни ями с непропусклива повърхност, в които се съхранява суровината за инсталацията, представляваща биомаса /силаж от сурго и царевича/. На бетонова площадка, непосредствено до силажните ями, е констатирано наличие на отпадък от птича тор / СЖП/ в количество от около 16 куб.м, доставен от едноличен търговец и два бидона с вместимост от по 1000 литра, пълни с отпадък от масло, генерирано от маслодобивна фабрика. Тези отпадъци се съхраняват на територията на площадката, без необходимото разрешение съгласно чл.35, ал.1, т.1 от Закона за управление на отпадъците.

1.5. Извършва се дейност, обозначена с код R3 на отпадък с код 02 01 06 в два анаеробни биоферментатори с вместимост от по 6000 куб.м.

1.6. Ежедневно от постферментатора се източва около 60 - 100 куб.метра твърдата и течна фракция, получени при процеса на анаеробно разграждане, която се съхранява в бетонен резервоар с вместимост от 110 куб.метра, откъдето постъпва в сепаратор за разделяне на твърдата фракция от течната. Твърдата фракция се съхранява временно на бетонирана площадка, след което се извозва на земеделски земи за наторяване. Течната фракция се съхранява в бетонен резервоар с вместимост 110 куб.м до извозване за наторяване на земеделски земи.

1.7. Дружеството предава твърдата и течна фракция, получени при процеса на анаеробно разграждане на юридически лица за наторяване, но на място не са представени договори за предаване.

1.8. По време на проверката на площадката е констатирано наличие на около 50 куб.метра течна фракция и около 10-15 т твърда фракция.

1.9 Въведени са отчетни книги за дейностите по третиране на отпадъците по реда на Наредба №1/04.06.2014г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичните регистри (Обн. ДВ, бр.51/2014), но те не са представени по време на проверката и не са проверени.

1.10. Представени са следните протоколи от изпитване от акредитирани лаборатории:

- Протокол от 26.02.2016г., изготвен от лаборатория на „СЖС България” ЕООД при „СЖС-България ЕООД”, гр.Варна за изпитване на ферментационен продукт от анаеробна ферментация на биомаса и СЖП за съдържание на тежки метали, съгласно Приложение №2 към чл.5,6, ал.1, т.2 и чл.8 от Наредбата за третиране на биоотпадъците. Пробата е представителна за количество от 80 тона ферментационен продукт;

- Протокол от 12.04.2016г., изготвен от Лабораторен комплекс за изпитване при Аграрен университет, гр.Пловдив за изпитване на подобрител на почви – органичен биотор - продукт от инсталация за производство на биогаз. Количество на изпитваните извадки - 1 бр. x 1 кг проба.

1.11. Не са представени на място декларации по Приложение №4 за съответствие на качеството на всяка партида с качеството на партидата, за която е направено изследване от акредитирана лаборатория по чл.17 от Наредбата.

1.12. Дружеството не е представило на място необходимите документи, подробно описани в контролния лист за извършване на текущ контрол на съоръженията за анаеробно разграждане, за съответствие с изискванията на Наредбата за третиране на биоотпадъците.

2. Компонент „Въздух“:

2.1. Намиращите се обекта горивни източници: когенератор, работещ с биогаз и допълнителен отоплителен котел, работещ само през отоплителния сезон /също на газ/, с мощност 0,800 kW имат извършени от собственика периодични измервания на емисиите в атмосферния въздух.

2.2. На площадката е монтиран чилър, зареден с 15 кг R407 C за охлаждане на когенератора, който има досие и извършена проверка за херметичност.

2.3. Следващото СПИ /собствено периодично измерване/ следва да се извърши по реда на чл.31, ал.2 на Наредба №6/1999г., обн.ДВ, бр.31/1999г.

V. Предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

Във връзка с констатираните несъответствия са дадени 3 предписания, с определени срокове и отговорник за изпълнението им, свързани с управление на отпадъците.

VI. Заключение:

Във връзка с изискванията на нормативните актове, свързани с управление на отпадъците, операторът при организиране и извършване на своята дейност допуска съществени пропуски, за което са дадени предписания. Предстои връчване на АУАН.

Приоритети при провеждане на следваща проверка:

- последващ контрол по изпълнение на дадените предписания.