



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

Изх. № КР-08-46

гр. Пазарджик, 29.12. 2020 г.

УТВЪРДИЛ;

КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ-Пазарджик



ДОКЛАД

ЗА ИЗВЪРШЕНА КОМПЛЕКСНА ПРОВЕРКА

Дата на проверката: 09.12.2020 г.

Обект: Централа за производство на електро и топлоенергия чрез анаеробно разлагане на биомаса, СЖП и отпадъци

Стопанисван от: „Биоен - 2015“ ООД, гр. Пещера, ул. „Георги Кьосеиванов“ № 23, общ. Пещера, обл. Пазарджик

Място на извършване на проверката: с. Капитан Димитриево, УПИ I-000219 /за ВЕИ - Биогаз/, общ. Пещера, обл. Пазарджик с площ 11 776 кв.м.

I. Основание и цел на проверката, проверени компоненти и фактори на околната среда:

Основание за проверката: чл. 154 от Закона за опазване на околната среда и годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Пазарджик за 2020г.

Цел на проверката:

Планов текущ контрол по спазване на изискванията на:

- Закона за чистотата на атмосферния въздух;
- Закон за защита от шума в околната среда;
- Закона за управление на отпадъците;
- Закон за водите;
- Закон за почвите.

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- атмосферен въздух и шум;
- отпадъци;
- води;
- почви.

II. Основна дейност на обекта - Производство на електро и топлоенергия чрез анаеробно разлагане на биомаса, СЖП и отпадъци

III. Проверени инсталации и дейности:

1. Оглед на обекта и оборудването:

- два анаеробни биоферментатора с вместимост от 6 000 куб.м.;
- съдове за съхранение на ферментационния продукт около 4 000 куб.м.;
- силажна яма за съхраняване на биомаса, в т.ч. и торова маса;
- стационарно климатично оборудване, попадащо в обхвата на Наредба 1/17.02.2017г.;
- изпускащо устройство на ДВГ – Jenbacher General Electric JGS 420 GS-BL.

2. Дейности по третиране на отпадъци, обозначени с код R3 и R13.

3. Проверка на документи, изискващи се по закон или подзаконов нормативни актове и имащи отношение към опазване на околната среда.

IV. Констатации от проверката по компоненти и фактори:

1. Компонент „Атмосферен въздух“ и фактор „Шум“

На обекта се експлоатира 1 брой стационарно климатично оборудване, попадащо в обхвата на Наредба №1 от 17.02.2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове. Оборудването е със съдържание на хладилен агент R407C, с количество 15 kg. На площадката е налично досие на климатичното оборудване, съгласно Приложение №3 на Наредба №1/2017г. с отразени проверки за течове. Дружеството е представило в срок годишен отчет за флуорсъдържащите парникови газове(ФПГ) за предходната година в срок, съгласно разпоредбите на чл. 36 от Наредбата.

На работната площадка на дружеството има един точков източник на емисии – изпускащо устройство на ДВГ – Jenbacher General Electric JGS 420 GS-BL. Операторът на обекта спазва разпоредбите на чл. 31 и чл. 39 от Наредба № 6 от 26.03.1999 г., т.е. извършва собствени периодични измервания на емисиите изпускани в атмосферния въздух от точковия източник и представя доклад с резултатите от измерванията в РИОСВ. Анализа на резултатите от последните представени измервания извършени от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ ООД на 20.02.2020 г. показват спазване на емисионните норми по Наредба №1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

2. Фактор „Отпадъци“

Дружеството притежава разрешение за дейности по третиране на отпадъци № 07–ДО–334–01/27.09.2016 г., издадено от Директора на РИОСВ – Пазарджик.

Площадката е с местонахождение: Област Пазарджик, община Пещера, с. Капитан Димитриево, УПИ I – 000219 за ВЕИ-Биогаз, площ 11 776 кв. м.

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.

На площадката се съхраняват отпадъци от пластмасови опаковки (щайги) около 1,1 т, дървесни опаковки – 470кг, отработено масло - 0,8т, образувани от дейността на дружеството.

Констатира се наличие на биомаса (брикети от слама) - 6 т, силаж - 7,5 т, които се съхраняват в силажна яма с непропусклив под. Осигурени са отделни клетки за съхраняване на говежда и пилешка тор. Не се констатира наличие на торова маса.

Осигурени са достатъчно количество съдове за съхранение на ферментационния продукт около 4 000 куб.м.

Не се констатира наличие на твърда и течна фракция при проверката.

Извършват се дейности по съхранение R13 и дейност R3 – рециклиране на органични вещества.

Дейност R3 се извършва в двата анаеробни биоферментатора с вместимост от 6 000 куб.м.

Дружеството е предавало твърдата и течната фракция, получени при процеса на анаеробно разграждане на ЕТ „Грийн тех – Теодора Паунова“, „Лидер мес“ ЕООД, „Табаков – 74“ ЕООД през проверения период 28.11.2019г. - 09.12.2020г..

Представени са договори за доставка на биогаз (ферментационен продукт).

Въведени са отчетни книги 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 от 20.06.2014г., изм. и доп. ДВ, бр.51 от 28.06.2019г.)- Приложение № 1 и Приложение № 4, които се водят редовно.

За периодът от 28.11.2019 г. до момента на проверката няма предавани отпадъци в това число и опасни.

Представени са договори с „Ники транс – 99“ ЕООД (превозвач) и с „Б и Н Имperiал“ ЕООД (доставчик) за приемане на отпадъци, договори по чл. 18, ал. 2 от Регламент (ЕО) № 1013/2006 за трансграничен превоз на отпадъци предназначени за оползотворяване – материали негодни за консумация или преработени между „Биосен – 2015“ ООД и лицето, което урежда превоза (доставката) - „Екселенс Трейдинг“СА – Люксембург и анекс VII, приемо-предавателни протоколи и кантарни бележки.

Представени са договори с „Айбилкан“ ЕООД за приемане на отпадък негоден за консумация или преработка и с ЕТ „Грийн - Тех - Теодора Паунова“ за приемане на торова маса (животинска тор).

Осъществява се периодичен контрол на твърдата и течната фракции, получени при процеса на анаеробно разграждане, посредством аналитични изпитвания от акредитирана лаборатория. Представени са протоколи от изпитване на ферментационния продукт (ФП) от Лаборатория за анализ на компонентите на околната среда (ЛЯКОС) към „Еко Консулт инженеринг“ ООД – за четвърто тримесечие на 2019г., първо, второ и трето тримесечие на 2020г. Въз основа на анализите от лабораторните проби, областите на приложение на твърдата и течната фракция е наторяване на земеделски земи.

Представени са декларации за съответствие на количеството на всяка партида за което е направено изследване в акредитирана лаборатория.

Представен е доклад за охарактеризиране на ферментационния продукт за 2020г.

Не се констатира извършване на дейности с отпадъци, който не са разрешени в издаденото разрешително за дейности с отпадъци.

Проверени са условията поставени в разрешението по чл.35 от Закона за управление на отпадъците за извършване на дейности по третиране на отпадъци. Не са констатирани нарушения.

3. Компонент „Води“

Съоръжението (септична яма) за приемане на битово-фекални води от площадката е в добро техническо състояние.

При извършения оглед на площадката не се констатираха течове и разливи на битово-фекални отпадъчни води на площадката.

Дружеството извършва почистване на съоръжението на основание на сключен писмен договор с „Водоснабдяване, канализация и строителство“ЕООД - Пещера, за което има представени разходооправдателни документи.

4. Компонент „Почви“

Представени са сключени писмени договори между „Биоен-2015“ООД и животновъдните обекти за приемане на торови маси. Приетите количества торови маси за проверявания период 28.11.2019г. до 09.12.2020г. са отразени в отчетната книга по отпадъци-приложение №4 от Наредба №1/2014г.

V.Заключение:

Не са констатирани нарушения или пропуски към момента на проверката.

Операторът спазва изискванията на нормативната уредба в областта на екологичното законодателство.

Изпълняват се условията, поставени в част III на издадения документ за дейности с отпадъци.