



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас



инж. Донка Атанасова
Директор на РИОСВ - Бургас

ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД-96/13.07.2018 год. на Директора на РИОСВ гр. Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2018 год., на 16.07.2018 год. е извършена комплексна проверка на обект: Ваканционно селище „Дюни“, стопанисвано от „Дюни“ АД, гр. Созопол

Проверени компоненти и фактори:

- атмосферен въздух;
- отпадъци;
- води.

Цел на проверката:

Планов текущ контрол на:

1. Изпълнение на изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух, 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 (Наредба №1), Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой; Регламент (ЕС) №517/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 година за флуорсъдържащите парникови газове и за отмяна на Регламент (ЕО) №842/2006л;
2. Изпълнение изискванията на Закона за отпадъците и подзаконовите нормативни актове;
3. Изпълнение изискванията на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове.

Проверени инсталации и дейности:

- Пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) Дюни на канализационната система на в.с. „Дюни“;
- Хладилни инсталации;
- Корпусно-ремонтен цех;
- Хотели, в които се помещават котлите за затопляне на вода;
- Площадки и складове за предварително съхранение на образуваните от дейността на дружеството отпадъци.

Констатация от проверката:

Дюни" АД извършва хотелиерска и ресторантьорска дейност със сезонен режим на работа от 27.04.2018 г. до 30.09.2018 г., 24 часа в денонощието.

Атмосферен въздух

За осъществяване на дейността си във ваканционно селище „Дюни“ се експлоатират следните климатични инсталации:

За хотел „Пеликан“:

1. Климатична система YORK, заредена с R-22, количество 172 кг. (4x 43 кг);
2. Термопомпен агрегат TRANE, зареден с R407 C - 9 кг, 15,97 t CO₂ еквивалент.

За хотел „Марина Роял Палас“

1. Климатична система EMICON с два броя чилъра всяка заредена с R-22 - 2x58 кг;
2. Климатична система TRANE с 1 брой чилър, зареден с R 22, количество 82 кг (2x 41 кг);
3. Климатична система TRANE с 1 брой чилър, зареден с R 22, количество 82 кг (2x 41 кг);
4. Климатична система с 1 бр. чилър TRANE заредена с фреон R134A- 71 кг (35+36 кг), 101t CO₂ еквивалент.

За гореизброените климатични инсталации по време на проверката не се представиха досиета за проверка на течове във формат съгласно Приложение № 3 към чл. 29 от *Наредба № 1 от 17 февруари 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* (Наредба №1)

По данни на присъстващия на проверката управител проверките за херметичност се извършват от Мирослав Стоянов, фирма “Климарк Инженеринг”, като по време на проверката не се представи документ за правоспособност издаден от Българска браншова камара – Машиностроене на лицето извършило проверката.

Извършен е оглед на външните тела на климатичните инсталации, с цел установяване евентуално наличие на изтичане на флуорирани парникови газове в атмосферния въздух. Липсват признаци за наличие на течове от системите. Климатичното оборудване е етикетирано, според изискванията на чл. 40 от Наредба № 1.

За затопляне на вода, необходима за работата на хотелите и ресторантите, във ваканционното селище се използват следните горивни инсталации, работещи с дизелово гориво, както следва:

- За хотел „Марина Роял Палас“ – два котела, работещи в паралел със номинална топлинна мощност –720 KW всеки, подвързани към общо изпускащо устройство – комин;
- За хотел „Пеликан“ – котел с номинална топлинна мощност 545 KW. Към котела е подвързан зидан комин;
- За хотел „Марина Бийч – два броя котли с номинална топлинна мощност под 500 KW.

Към изпускащите устройства за котлите с мощност над 500 KW не са монтирани пробоотборни точки, отговарящи на изискванията на чл. 12, ал.2 т.1 от *Наредба № 6 от 26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници*

Отпадъци

„Дюни“ АД е дружество, извършващо предварително съхраняване на образуваните от дейността си производствени и опасни отпадъци.

Генерираните от обекта битови отпадъци се транспортират до регионално депо за неопасни отпадъци Созопол на базата на договор (РГК ООД от 01.03.2018г.).

Обособена е открита площадка за съхраняване на производствени отпадъци: код 15 01 02/ пластмасови опаковки;/ код 15 01 04/ метални опаковки;/ код 19 10 01/ черни метали;/ код 20 01 39/ пластмаса/ и закрити складове за съхранение на отпадъци с код 15 01 01/ хартиени и картонени опаковки;/ код 21 01 21/луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак/ и отпадъци от излязло от употреба електрическо и електронно оборудване.

За предаване на част от изброените по-горе отпадъци за последващо третиране, по време на проверката се представят следните писмени договори:

1. Скай Инвест“ ООД - Договор от 01.05.2018 г. за отпадъци с код 15 01 01; 15 01 02; 15 01 04; 15 01 07(опаковки от хартия и картон, пластмасови опаковки, метални опаковки и стъклени опаковки)

2. Фиерхаутен България ООД за отпадък с код 20 01 25/хранителни масла и мазнини/ от 16.04.2018г.;

3. Д.Д.Д -1 ООД - Договор за предаване за термична преработка на странични животински продукти /СЖП/ - код 20 01 08/ биоразградими отпадъци от кухни и заведения за обществено хранене/. Отпадъците до предаването им се съхраняват в 2 бр. хладилни камери.

Отпадъците от пречистване на отпадъчни води (ПСОВ), в т. ч. с код 19 08 05 /утайки от пречистване на отпадъчни води от населени места/, генериран от дейността на пречиствателното съоръжение, от емперовия кладенец чрез помпа постъпва на два броя изсушителни полета, след което се съхранява до предаването му за последващо третиране. Отпадъците от решетки и сита код 19 08 01 се съхраняват до предаването им за последващо третиране в пластмасови контейнери с капак - 2бр. Не се формират отпадъци с код 19 08 02/ отпадъци от пясъкоуловител, поради липса в технологичната схема на ПСОВ на пясъкозадържател. Извършено с основно охарактеризираме на отпадъци с код 19 08 02, 19 08 05 и 19 08 01. Сключен е договор с Община Созопол за предаване на отпадъците за депониране № 8-149/01.03.2018г. на Регионално депо за неопасни отпадъци Созопол.

Заверени са представените при проверката отчетни книги. Изпратени са в ИАОС годишните отчети за отпадъците за 2017 г. по Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри. Представени са копия от годишните отчети и от уведомително писмо за необразувани отпадъци с кодове: 130208*; 160107*; 160708*; 200121*; 130403*;150107; 150110*; 100104*; 160107*; 200136 и 200140.

Отпадъчни води

За ползване на воден обект: микроязовир Габера, за заустване на отпадъчни води от експлоатация на съществуващ обект: канализационна система на в. с. „Дюни“ в землището на гр. Созопол, общ. Созопол, обл. Бургас, на „Дюни“ АД, от Директора на Басейнова дирекция „Черноморски район“ –Варна, има издадено Разрешително № 23210005/14.04.2005, продължено с Решение № 1017/04.12.2012 г., изменено с Решение № 30/28.03.2018 г., с краен срок на действие: 18.04.2020 г. Извършена е проверка за изпълнение на условията на разрешителното, от титлуляра му.

При проверката ПСОВ работи в нормален технологичен ржжим. В момента на проверката работят следните съоръжения: за механично и биологично пречистване на отпадъчните води: един брой решетка на вход на ПСОВ, която се почиства автоматично; един брой емперов кладенец; три броя биодискове с фиксирана биомаса; един брой вторичен радиален утайтел (ВРУ). Има осигурено независимо аварийно енергийно захранване на пречиствателните съоръжения, от трафопостове. Пречистените отпадъчни води се заустват във воден обект: микроязовир Габера.

Обектът работи сезонно. С писмо вх. № ВОД - 212 от 30.04.2018 г., РИОСВ – Бургас е уведомена от дружеството за възобновяване работата на ПСОВ на канализационната система, считано от 26.04.2018 г. /Монтираното измервателно устройство (ИУ) за количествата зауствани на изход от ПСОВ отпадъчни води е в изправност и функционира. Отчетени показания на ИУ на 16.07.2018 г. в 11³⁵ ч.: 658159 м³. Представен и заверен е дневник с ежедневни записи на отчетени показания на ИУ.

извършваните ежедневни огледи и извършените действия по почистване на пречиствателните съоръжения от оперативния персонал. Представен и заверен е и „Дневник за техническата дейност на съоръженията на ПСОВ“, в който се отразяват извършените ремонтни дейности на пречиствателните съоръжения. До пунктовете за мониторинг има осигурен достъп, същите са трайно обозначени. Осигурено е пробовземане и изследване на отпадъчните води от акредитирана лаборатория за изпитване, съгласно разрешителното за заустване и Актуализиран План за собствен мониторинг, одобрен от Директора на „БДЧР“ – Варна. Резултатите от извършения, през месец май 2018 г. и през месец юни 2018 г. собствен мониторинг на отпадъчни води, са представени в РИОСВ - Бургас с писма вх. № ВОД-249 от 23.05.2018 г. и вх. № ВОД – 301 от 22.06.2018 г. При проверката, поради корозия на пломбите, е извършено ново пломбиране на двете аварийни байпасни връзки на ПСОВ (за байпасиране на биостъпалото и за байпасиране на ВРУ) в положение, непозволяващо изтичане на биологично непречистени отпадъчни води от ПСОВ и заустването им в микроязовир „Габсра.

В РИОСВ – Бургас е представен Доклад за изпълнение на условията на разрешителното за заустване за 2017 г., в законоустановения срок.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници :

1. Да се представят в РИОСВ – Бургас за заверяване досиета за херметичност на климатичните инсталации, изготвени съгласно Приложение № 3 към чл. 29 от Наредба № 1.

Срок 30.07.2018 г.

Отговорник–Изпълнителен директор

2. Да се представи в РИОСВ –Бургас копие на сертификата за правоспособност, издаден от Българска брашнава камара –Машиностроене на лицето извършващо проверките за херметичност.

Срок 30.07.2018 г.

Отговорник–Изпълнителен директор

3. Да се представят в РИОСВ –Бургас за утвърждаване на схеми на пробоотборни точки към комина на котлите с мощност над 500 KW.

Срок 30.07.2018 г.

Отговорник – Изпълнителен директор

Заключение за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:

По време на проверката на обекта са направени предписания с посочени срокове и отговорник за изпълнението им.

За изпълнение на предписанията ще бъде извършена последваща проверка при необходимост на място и/или по документи.