



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ:

инж. ТОНКА АТАНАСОВА  
Директор на РИОСВ – Бургас



**ДОКЛАД**

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД № - 122/10.08.2016 г. на Директор на РИОСВ –Бургас във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2016 год. на **11.08.2016 г.** е извършена комплексна проверка на обект: ваканционно селище „Дюни“ – хотелски комплекси с пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) „Дюни“, собственост на „Дюни“ АД, гр. Созопол

**Проверени компоненти и фактори :**

- атмосферен въздух;
- отпадъчни води;
- отпадъци;

**Цел на проверката:**

Планов текущ контрол на:

1. Изпълнение изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух, Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент №1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №517/2014 за флуорсъдържащи парникови газове;
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:**

- ПСОВ „Дюни“;
- Хладилни инсталации;
- Хотели, в които се помещават котлите за затопляне на вода;
- Площадки и скадове за предварително съхранение на образуваните от дейността на дружеството отпадъци.

### Констатации от проверката :

„Дюни“ АД извършва хотелиерска и ресторантьорска дейност, при непрекъснат 24 - часов режим на работа, за период от годината от 25.04.2016 г. до 30.09.2016 г.

### Атмосферен въздух

За затопляне на вода, необходима за хотелите и ресторантите във ваканционното селище се използват 3 броя котли “De Dietrich” с номинална мощност на горелката, както следва:

- хотел „Марина Роял Палас“ – два котела с общо изпускателно устройство - 526 kW;
- хотел „Пеликан“ – 545 kW.

Котлите работят с дизелово гориво. През 2013 г. са последните извършени собствени периодични измервания /СПИ/ на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от двете изпускателни устройства на котлите. Резултатите са представени в РИОСВ-Бургас и показват спазване на нормите за допустими емисии, съгласно *Наредба №1/27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии*. За неизвършване на СПИ на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух за периода 2014-2015 г. на дружеството е съставен АУАН № 29/10.03.2016 г. и е издадено Наказателно постановление. До момента на проверката не са представени СПИ на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух за 2016 г.

На територията на ваканционно селище „Дюни“ се използват следните климатични инсталации:

1. Хотел „Пеликан“ – 1 брой обща климатична система, заредена с R-22 - 58 кг.  
Термопомпа - един брой, заредена с R-407 – 6 кг;

2. Хотел „Марина Роял Палас“ – 1 брой климатична инсталация с два броя чилъри, всеки от тях зареден с R-22 – по 36 кг;

3. Хотел „Марина Бийч“ климатизиран с 1 брой климатична инсталация с два броя чилъри, всеки от тях зареден с R-407 по 42 кг.

При проверката на място за описаните по-горе климатични инсталации не се представят досиета за проверка за херметичност, извършена от лицензирана фирма. Данните за вида и количеството на хладилните агенти са по информация на присъствалия на проверката.

Етикетите на външните тела на хладилните инсталации не съответстват на изискванията на Регламент 2015/2068 за етиктиране.

### Отпадъци:

Дружеството извършва предварително съхраняване на образуваните от дейността си производствени и опасни отпадъци, поради което съгласно чл. 35, ал. 2, т. 1 от Закон за управление на отпадъците /ЗУО/ не подлежи на разрешителен режим.

Обособени са открита площадка за съхраняване на производствени отпадъци, в т.ч. число: 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\* /флуоресцентни 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 10 май 2015 г. за отпадъци с кодове 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04 и 15 01 07;
2. „Фиерхаутен България“ ООД /притежаващо Решение № 04-РД-229-02 от 26.02.2016 г./ - договор от 29.05.2015 г., за отпадъци с код 20 01 25/ отработени хранителни масла и мазнини/;

3. „Колектресурс“ АД /притежаващ Решение № 12-РД-1119-01 от 24.02.2014 г./ - договор от 26.04.2016 г. за отпадъци от излязло от употреба електрическо и електронно оборудване. По този договор е извършено двукратно предаване на отпадъци, за което се представят приемо-предавателни протоколи от 30.05.2016 г. и 10.06.2016 г.;
4. „Екарисаж-Варна“ ЕООД – договор за предаване за термична преработка на странични животински продукти /СЖП/ - код 20 01 08/ биоразградими отпадъци от кухни/. По този договор е извършено предаване на 31.07.2015 г. Отпадъците до предаването им се съхраняват в хладилна камера.

Генерираните от обекта битови отпадъци се транспортират за обезвреждане чрез депониране до регионалното депо.

Отпадъците от пречистване на отпадъчни води, в т. ч. с код 19 08 05 /утайки от пречистване на отпадъчни води от неселени места/, генерирани от дейността на пречиствателното съоръжение, от емшеровия кладенец чрез помпа постъпват на два броя изсушителни полета, след което се съхраняват до предаването им за последващо третиране. Няма предаване на отпадъци до датата на проверката.

Отпадъците от решетки и сита с код 19 08 01 се съхраняват до предаването им за последващо третиране. Няма предаване на отпадъци до датата на проверката. Не се формират отпадъци с код 19 08 02/ отпадъци от пясъкоуловители/, поради липса в технологичната схема на ПСОВ на пясъкозадържател.

Заверени са представените при проверката отчетни книги по отпадъците. Изготвени са и представени в ИАОС годишните отчети по отпадъците за 2015 г., съгл. 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. По данни от тях през 2015 г. не са формирани отпадъци с код 13 02 08\* /други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки/, 16 01 07\* /маслени филтри/, 16 07 08\* /отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти/, 20 01 21\* /флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак/, 13 04 03\* /триумови масла от други видове корабоплаване/, 15 01 10\* /опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества/, 10 01 04\* /увлечена летяща пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво/, 15 01 07 /стъклени опаковки/ и 19 10 01 /отпадъци от желязо и стомана/.

Изпълнено е предписание за класифициране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване – монитори, компютри, клавиатури и отпадъци от пластмаса. Работните листи са съгласувани с писмо на Директора на РИОСВ - Бургас от 30.07.2014 г.

#### **Отпадъчни води:**

Отпадъчните води на изход от канализационната система на в.с. „Дюни“ в землището на гр. Созопол, след пречистване ПСОВ, се заустват в микроязовир „Габера“. За обекта, от Директора на Басейнова Дирекция „Черноморски район“ (БДЧР) - Варна, има издадено Разрешително № 23210005/14.04.2005 г. за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води, продължено с Решение № 1017/04.12.2012 г. и изменено с Решение № 30/28.03.2016 г., с краен срок: 18.04.2020 г.

При проверката е констатирано:

ПСОВ работи в нормален технологичен режим. В ПСОВ се осъществява механично пречистване на отпадъчните води (чрез решетка на вход на ПСОВ и емшеров кладенец) и биологично пречистване на отпадъчни води (чрез три биодиска). Биологично пречистените отпадъчни води в ПСОВ, след преминаване през вторичен радиален утайтел и контактен резервоар, се заустват във микроязовир „Габера“.

Обектът работи сезонно. За възобновяване на дейността му, считано от 25.04.2016 г. РИОСВ – Бургас е уведомена с писмо вх. № ВОД-282/22.04.2016 г. При предходна планова проверка на 03.07-04.07.2016 г. е извършено контролно пробоотбиране на еднократна и съставна средноденоношна проби от пречистени отпадъчни води на изход от ПСОВ.

Монтираното измервателно устройство (ИУ) за количествата зауствани на изход от ПСОВ отпадъчни води е в изправност и функционира. Представен и заверен е дневник със ежедневни записи на отчетени показания на ИУ.

Представен е „Експлоатационен дневник ПСОВ“ със записи на извършените профилактични и ремонтни дейности на пречиствателните съоръжения. При проверката е представен и заверен и дневник с отразени резултати от извършваните ежедневни огледи на пречиствателните съоръжения от оперативния персонал на ПСОВ. 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 План за собствен мониторинг на отпадъчните води, одобрен от Директора на БДЧР – Варна. Резултатите се представят в РИОСВ – Бургас в определения в разрешителното за заустване срок. Двете аварийни байпасни връзки - на вход ПСОВ и преди колекторна шахта, са пломбирани в положение, „непозволяващо изтичане на непречистени отпадъчни води, както и на биологично пречистени отпадъчни води, непреминали през вторичния радиален утаител и контактния резервоар, във водния обект: микроязовир “Габера“.

Осигурено е независимо аварийно енергийно захранване на пречиствателните съоръжения на ПСОВ.

#### **Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници:**

1. Да се извършат измервания на емисиите на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от дейността на котлите в хотел „Марина Роял Палас“ и хотел „Пеликан“.

Срок: 15.09.2016 г.

Отг. Изпълнителен Директор

2. Да се представят за заверяване в РИОСВ-Бургас досиета за проверка на херметичността на климатичните инсталации, използвани на територията на в.с. „Дюни“

Срок: 09.09.2016 г.

Отг. Изпълнителен Директор

3. Да се изготвят етикети на външните тела на компресорите, съгласно изискванията на Регламент 2015/2068 за етиктиране.

Срок: 09.09.2016 г.

Отг. Изпълнителен Директор

#### **Заклучения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:**

По време на проверката на обекта са направени предписания с посочен срок за изпълнение и отговорник. За изпълнение на предписанията ще бъде извършена последваща проверка при необходимост на място и/или по документи.