



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ:

ПАВЕЛ МАРИНОВ

Директор на РИОСВ – Бургас



ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед № РД–148/28.10.2021 г. на директора на РИОСВ – Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2021 г., на **29 октомври 2021 г.** е извършена комплексна проверка на обект: **„Би Ай Пи“ ООД, гр.Бургас, производство на пластмасови изделия и канцеларски материали гр. Бургас, общ. Бургас** за контрол върху изпълнение изискванията на екологичното законодателство.

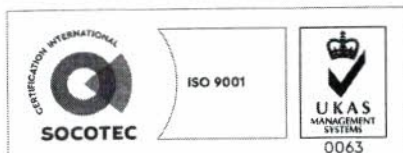
Проверени компоненти и фактори:

- отпадъци;
- опасни химични вещества;
- атмосферен въздух;
- ЗОПОЕЩ.

Цел на проверката:

Планов текущ контрол по:

1. Изпълнение изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове.
2. Изпълнение изискванията на Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси и подзаконовите нормативни актове.
3. Изпълнение изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове.
4. Изпълнение изискванията на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица“ 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



Констатации от проверката:

Основната дейност на дружеството е производство на химикалки, канцеларско лепило, коректор, маркери и пластмасови изделия за канцеларски материали. В момента на проверката работят: цех „Механичен“, цех „Канцеларски материали“, цех „Лепилопроизводство“, четири шприц машини в цех „Екструдерен“. Цех за производство на „Коректор“ в момента не работи.

Проверени инсталации и дейности:

- Цех „Механичен“;
- Цех „Екструдерен“;
- Цех за производство на „Коректор“;
- Цех „Канцеларски материали“ и цех „Лепилопроизводство“.
- Склад за съхранение на суровини;
- Площадки за съхранение на отпадъци, генерирани от дейността на дружеството.

Атмосферен въздух

Дружеството извършва дейност, попадаща в обхвата на т. 6, Приложение 1 към чл. 2, ал. 1 към Наредба № 7 от 21.10.2003 г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда в резултата на употребата на разтворители в определени инсталации (Наредба № 7) – производство на канцеларски коректор. Съгласно чл.30 л от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ) е издадено Удостоверение за регистрация № 37/22.04.2014 г. и инсталацията е вписана в регистъра на инсталациите, извършващи дейност по Приложение № 1 от Наредба № 7 под регистрационен номер BGS00037.

За 2020 г. в РИОСВ-Бургас е представена информация за консумацията и количествата на вложените органични разтворители, съгласно чл. 20, ал. 8 от Наредба № 7. Количеството консумирани разтворители е 7.30 т/год и под праговата стойност за консумация на разтворители за тази категория дейност от 100 т/год.

През м. декември 2020 г. са извършени собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на общи въглеводороди, изпускани в атмосферния въздух от изпускащото устройство към аспирацията на производство канцеларски коректор. Резултатите от измерването показват спазване на нормите на допустими емисии (НДЕ), съгласно чл. 11, чл. 15 и Приложение № 7 към чл. 21 от 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 от 27.06.2005 г.)

През м. май 2021 г в изпълнение на утвърден от Министъра на околната среда и водите график за извършване на контролни измервания на емисии на вредни вещества са извършени и контролни измервания. Резултатите показват спазване на НДЕ, съгласно чл. 11, чл. 15 и Приложение № 7 към чл. 21 от Наредба № 1 от 27.06.2005 г.

В цех „Екструдерен“ се извършва производство на пластмасови детайли, посредством 14 броя шприц машини. От тях работят 4 бр. Основният тип полимер, с който се работи е полипропилен. В по-малки количества се използват полиетилен високо налягане и полиетилен ниско налягане. Производственото хале, където са разположени машините е оборудвано с общообменна вентилация, състояща се от 10 бр. стенни вентилатори.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



За охлаждане на пластмасовите детайли при работа на шприц машините се използват пет броя водоохлаждащи агрегати тип чилъри.

- КТ 150 - зареден с R-417 A – 3 кг, равняващи се на 7,04 t CO₂ еквивалент;
- МК 55 – зареден с R-417 A – 16,5 кг, равняващи се на 38,70 t CO₂ еквивалент;
- МК 36 – зареден с R-417 A – 12,5 кг, равняващи се на 29,32 t CO₂ еквивалент;
- КТ 150 - зареден с R-417 A – 3 кг, равняващи се на 7,04 t CO₂ еквивалент;
- МК 15 – зареден с R-417 A – 4,5 кг, равняващи се на 10,56 t CO₂ еквивалент.

За всички гореописани чилъри се представят на място досиетата на системите с отразени в тях проверки за наличие на течове, изготвени съгласно изискванията на чл. 29, приложение № 3 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.

От документираните резултати за всяка инсталация се установява, че е спазена периодичността за проверка за течове, съгласно изискванията на чл. 4, параграф 3 от Регламент 517/2014 г. за флуорирани парникови газове.

Дружеството е предствило в РИОСВ-Бургас справка за използваните и налични в оборудването флуорирани парникови газове, във връзка с чл. 35 и чл. 36 от Наредба № 1/17.02.2019 г. с писмо вх. № АВ-129/04.02.2021 г.

Поддръжката, ремонта и сервизното обслужване на всички хладилни инсталации се осъществява от фирма „Атаро Клима“ ЕООД, съгласно документ за правоспособност № 124/13.04.2017 г., издаден от Българска браншова камара машиностроене, със срок на валидност 13.04.2022 г. В момента не се представя копие на документа за правоспособност, съгласно чл. 17 б от ЗЧАВ на физическото лице, което е извършило проверките през 2021 г. и нанесло резултатите в досието.

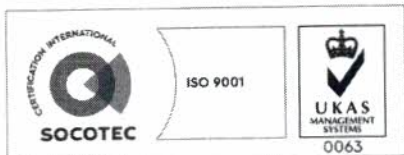
Етикетирането на външните тела на хладилните инсталации съответстват на изискванията на Регламент 2015/2068 за етиктиране на оборудване, съдържащо флуорирани парникови газове.

В цех „Лепилопроизводство“ за климатизация се използват 4 бр. стенни климатици. На етикетите на всеки от тях е отбелязано вида и количеството на фреона, с който са заредени R 410 A – 3,2 кг., 6,68 t CO₂ еквивалент. За тези климатици в момента на проверката не се представят досиета за проверки на течове.

Опасни химични вещества

Статутът на дружеството по Регламент (ЕО) № 1907/2006 – REACH е потребител по веригата на доставки. Химичните вещества и смеси, използвани в производството се закупуват от фирми производители от Европейския съюз. По време на проверката се представя картотека на използваните химични вещества и информационните листове за безопасност за мастила, глицерин, калциев карбонат, диетилен гликол, разтворител, полистирол, полиетилен, водороден пероксид и др. Доставчикът на водороден пероксид е предоставил разширен информационен лист за безопасност. В разширения информационен лист за безопасност е описана употребата на водородния пероксид и е представен сценарият на експозиция за човека и околната среда – производствена употреба при формулиране/смесване на лепилото. Представените информационни листове за безопасност отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент REACH.

През 2019 г. дружеството е предоставило в РИОСВ – Бургас информация по Приложение №2 от Указанията за контрол по Регламент (ЕО) № 1907/2006 – REACH и



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



Регламент CLP, утвърдени със Заповед №РД-256/11.05.2018 г. на министъра на околната среда и водите. Към момента на проверката няма необходимост от актуализиране на информацията.

Съхранението на използваните химикали се осъществява в оригинални опаковки на фирмите производители, върху дървени палети в специално обособен склад. Складът е без връзка с канализацията. Резервоарът за съхранение на разтворител е с двойни стени. По време на проверката не се установяват течове около резервоара. Неопасните химични вещества, използвани от дружеството се съхраняват в оригинални опаковки в склад на открито. Съхранението отговаря на общите изисквания, посочени в чл.6 от Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси, както е и в съответствие с условията, посочени от производителя в информационните листове за безопасност. Условията на съхранение са описани и в изготвената оценка за безопасността на съхранение на опасните химични вещества и смеси.

Във връзка с изменения и допълнения на Наредбата за реда и начина на съхранение на опасните химични вещества и смеси /ДВ, бр.10 от 05.02.2021 г./ е необходимо да се извърши актуализация на изготвената оценка за безопасността на съхранение на опасните химични вещества и смеси във формата и указанията за изготвянето ѝ, публикувани на интернет сайта на министерство на околната среда и водите: [www.moew.government.bg/превантивна дейност/химични вещества/съхранение на химикали](http://www.moew.government.bg/превантивна_дейност/химични_вещества/съхранение_на_химикали).

Отпадъци

Дружеството пуска на пазара опаковани стоки, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци.

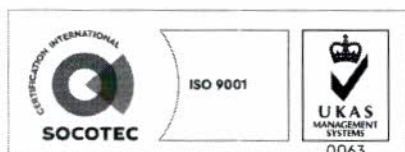
„Би Ай Пи” ООД участва в колективна система по смисъла на чл. 14 от *Закона за управление на отпадъците /ЗУО/*, представлявана от организация по оползотворяване на отпадъци „Екобулпак” АД, съгласно сключен договор № 2696/01.01.2020 г.. Издаденото удостоверение важи до 31.12.2024 г.

„Би Ай Пи” ООД притежава регистрационен документ за дейности по третиране на отпадъци № 02-РД-278-00/05.06.2014 г., съгласно който разрешените дейности с отпадъци са: за дейността са:

- R-12 –размяна на отпадъците за подлагане на някоя от дейностите с кодове R-1- R-11 /предварително третиране – смилане на отпадък с код и наименование 07 02 13 – отпадъци от пластмаси/;
- R-3 – рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез коимпостиране и други процеси на биологично трансформация на отпадък с код и наименование 07 02 13 – отпадъци от пластмаси/;
- R-3 – рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез коимпостиране и други процеси на биологично трансформация на отпадък с код и наименование 08 04 10 - отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 09* - отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества;

От производствения процес се формират пластмасови леяци, млянка, сухо канцеларско лепило, които се оползотворяват, връщайки се обратно в производствения процес за получаване на продукт.

Получените отпадъци с код 07 02 13 - пластмасови леяци, се смилат преди оползотворяване. Получената млянка се смесва със свежа гранулирана пластмаса и се влага отново в производството. Млянката се съхранява в чували на определени за целта места в



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица” 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



работното хале до влагането и в производството на пластмасови детайли. През 2020 год. съгласно годишния отчет са оползотворени 35,9 т.

Отпадъкът с код 08 04 10 – отпадъчни лепила от сухото канцеларско лепило, получено в процеса на пълнене на пластмасовите опаковки, се събира в чували в лепилен цех до връщането им в смесителя за стапяне. През 2020 год. съгласно годишния отчет са оползотворени 111,0 т.

Площадките за съхранение на генерираните отпадъци с кодове 07 02 13 - отпадъци от пластмаси, 08 04 10 - отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, различни от упоменатите в 08 04 09* - отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества, 15 01 01 - хартиени и картонени опаковки, 15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества са обозначени с табели с код и наименование на отпадъка.

Отпадъкът отработено масло се съхранява на открита, асфалтирана площадка, в метален варел с обем 180 л. През 2020 год. дружеството е предало на „Феникс Грийн“ ЕООД 0,800 т. отпадък с код 13 02 08* - други моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки, съгласно сключен договор с фирмата, представен по време на проверката. От началото на годината до датата на проверката няма образуван отпадък с код 13 02 08*. Представят се идентификационен документ и приемно-предавателен протокол от предаването.

Пластмасовите, хартиените и картонените опаковки се съхраняват отделно на определените за целта места, на открита асфалтирана площадка в метални съдове. В момента на проверката са формирани минимални количества. Отпадъци с кодове 15 01 01 и 15 01 02 се предават периодично на фирма „Ники Тел Рециклинг“ ЕООД, съгласно сключен договор. Представят се приемно-предавателни протоколи, кантарни бележки, фактури за предаването на отпадъците. По данни от годишния отчет за 2020 г. са образувани и предадени отпадъци с код 15 01 01 – 0,48 т., 15 01 10* - 2,1 т. и 15 01 02- 0,85 т.

От началото на годината до момента на проверката са образувани отпадъци с код 15 01 01 – 0,93 т., 15 01 02 – 1,73 т. и 15 01 10* - 4 т.

Представят се също фактури, кантарни бележки, товарителница и документ за произход. Използва се LED осветление.

Представени са договори за предаване на отпадъци с кодове:

- 13 02 08* - други моторни смазочни масла за зъбни предавки – сключен е договор с „Феникс Грийн“ ЕООД от 26.10.2020 год.;
- 15 01 01 - хартиени и картонени опаковки и 15 01 02 - пластмасови опаковки - сключен договор с ЕТ „Ники тел Рециклинг“ от 22.12.2015 г. – безсрочен;
- 15 01 10* - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества – сключен е договор с „Нюстрой“ ЕООД от 01.12.2016 год.

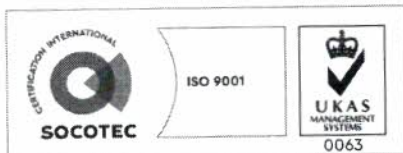
Годишните отчети за 2020 г. са изпратени в ИАОС – София на 08.03.2021 г. с обратна разписка.

На обекта се води отчетност в Отчетните книги в съответствие с изискванията на *Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри*.

Дадени са указания относно воденето на отчетност в Националната информационна система за отпадъците - НИСО.

ЗОПОЕЩ

Дейностите, извършвани от оператора попадат в обхвата на т.4 от Приложение №1 от *Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети* (ЗОПОЕЩ), обнародван в ДВ, бр.43/2008 г., изм. и доп. ДВ. бр.96 от 10 ноември 2020 г.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица“ 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



За обекта няма изготвена собствена оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени екологични щети с обхват и съдържание съгл. Приложение № 1 на Наредба № 1 за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените случаи от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение. (ДВ, бр.96/2008 г.)

Към датата на проверката на площадката няма регистрирани случаи на причинени екологични щети и/или случаи на непосредствена заплаха за екологични щети от дейността на оператора по смисъла на ЗОПОЕЦ.

Предписания

(предписания срок за изпълнение и отговорник за изпълнението им)

1. В срок до 26.11.2021 г. да се представи в РИОСВ – Бургас копие на документа за правоспособност по чл. 17 б от ЗЧАВ на физическото лице, извършило проверките за наличие на течове през 2021 г.

Отговорник: Управител

2. В срок до 26.11.2021 г. да се представи в РИОСВ – Бургас копие на актуализирана оценка за безопасността на съхранение на опасните химични вещества и смеси.

Отговорник: Управител

3. В срок до 26.11.2021 г. да се изготви и представи в РИОСВ – Бургас собствена оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени екологични щети, с обхват и съдържание съгласно Приложение №1 на Наредба №1 (обн. ДВ бр.96/2008г.)

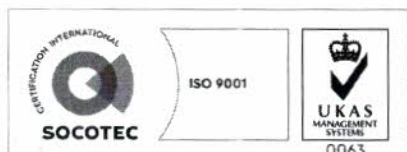
Отговорник: Управител

4. В срок до 26.11.2021 г. да се представят в РИОСВ – Бургас копия на досиета за проверки на течове на климатици, заредени с R 410 A – 3,2 кг., изготвени съгласно Приложение № 3 към чл. 29 от Наредба № 1 от 17.02.2017 г.

Отговорник: Управител

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 изпълнението им, ще бъде извършена последваща проверка при необходимост на място и/или по документи.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com

