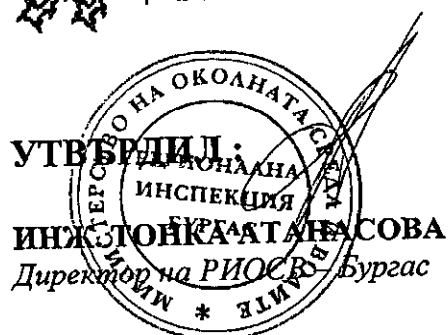




РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас



ДОКЛАД

за извършена проверка по изпълнение на условията в комплексно разрешително (КР) № 4/2004 г., последно актуализирано с Решение №401-Н0-И1-А1/2018 г., издадено на „Промет стийл“ ЕАД

I. Основание за проверката: Заповед №РД-117/ 27.08.2018 г. на Директора на РИОСВ – Бургас и утвърден от МОСВ план за контролната дейност на РИОСВ – Бургас през 2018 г.

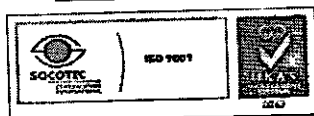
II. Цел на проверката: Осъществяване на планов текущ контрол на дейността на обекта по изпълнение на условията от комплексно разрешително № № 4/2004 г., последно актуализирано с Решение №401-Н0-И1-А1/2018 г.

III. Проверката е проведена в периода: 28.08.2018 г. – 30.08.2018 г.

IV. Обхват на проверката:

Извършен е оглед на площадката на свинекомпекса и проверка по документи, във връзка със следните условия:

- Условие № 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното;
- Условие № 3. Обхват;
- Условие № 4. Капацитет на инсталациите;
- Условие № 5. Управление на околната среда;
- Условие №7. Уведомяване;
- Условие № 8. Използване на ресурси;
- Условие № 9. Емисии в атмосферата;
- Условие № 10. Емисии на отпадъчни води;
- Условие № 11. Управление на отпадъците;
- Условие № 12. Шум;
- Условие № 13А. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване;
- Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии;
- Условие №15. Преходни и аномални режими на работа;
- Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.



V. Констатации от проверката:

• Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително

Към момента на проверката всички участъци на Завод за производство на кръгли, периодични, ъглови, плоски, квадратни, I и U образни горещовалищувани профили „Стан 300“ работят в нормален технологичен режим. В участък ПКП (печи с крачеш под) в експлоатация е ПКП-2 (ПКП-1 е оставена в резерв).

В експлоатация е водогреен котел в работнически стол, част от Горивна инсталация, непопадаща в Приложение 4 на ЗООС. Водогреен котел, тип "DE DIETRICH" C 310-570 ECO и Водогреен котел, тип "DE DIETRICH" C 310-280 ECO към момента на проверката не работят.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 3. Обхват

Няма промяна в границите на площадката, на която са разположени инсталациите, описани в Условие 2 на КР №4/2004 г., актуализирано с Решение №401-Н0-И1-А1/2018 г. на ИАОС.

Всички планове и програми, изисквани с КР са изготвени и налични на площадката, представени по време на проверката.

• Условие № 4. Капацитет на инсталациите

За проверявания период инсталацията по по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС е експлоатирана без да се превишава капацитета, определени в КР.

Изготвена е и се прилага инструкция за определяне на годишната продукция за инсталацията по Условие 2, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, актуализирана съобразно единицата продукт посочена в Условие №1 на КР.

Документира се и се докладва с ГДОС информацията за годишното количество продукция за инсталацията. ГДОС за 2017 г. е представен в РИОСВ – Бургас в нормативно определения срок, с писмо с вх.№ АВ – 274/19.03. 2018 г.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 5. Управление на околната среда

Осъществява се системно управление на околната среда, съобразно изискванията на КР.

Всички инструкции, планове и програми, изискани с КР са изготвени и се прилагат. Резултатите от прилагането им се документират.

Осъществява се мониторинг на техническите и емисионни показатели, прави се периодична оценка на съответствието им с изискванията на разрешителното, резултатите се документират и се представят в съответствие с условията в разрешителното. За проверявания период няма регистрирани несъответствия на техническите и емисионни показатели спрямо определените с условията на КР.

Прави се периодична оценка на наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията. Регулярно се следи за наличието на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията по Условие 2, произтичащи от нови нормативни актове. При необходимост се актуализира списъкът с нормативните актове, касаещи работата на инсталациите.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 7. Уведомяване

С писмо с изх.№ 173/23.02.2017 г. е представена в МОСВ и ИАОС информация по образец, съгласно нормативната уредба във връзка с планирани промени в работата на



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



инсталацията –Проведена е процедура за актуализиране на КР, приключила с Решение №401-Н0-И1-А1/2018 г.

Регулярно е представяна в РИОСВ – Бургас и в БДЧР информация, относно резултатите от извършвания мониторинг в част „Води“.

За проверявания период не са установени аварийни или други замърсявания от дейността на обекта, налагащи уведомяване на съответните компетентни органи. Не са регистрирани случаи на непосредствена заплаха за екологични щети или случаи на причинени екологични щети по смисъла на *Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ)*.

Спазват се условията за уведомяване, регламентирани с КР.

• Условие № 8. Използване на ресурси

Използване на вода:

Използването на вода за производствени нужди от р. Факийска се осъществява на основание Разрешително за водовземане № 200 477/31.08.2006 г., продължено с Решение №944/19.06.2012 г.

Количествата свежа вода за производствени нужди (включително охлаждане), отчетени по измервателните устройства, указани в КР се документират в дневник, представен при проверката. Същите не превишават регламентираната с КР стойност.

Използване на електроенергия:

Инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС се експлоатира без да се превишава годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия, регламентирана с разрешителното.

Изразходваното количество електроенергия да се отчита по измервателните устройства, отбелязани в Приложение 7 към Решение № 4-Н0-И1-А1/2018г. Данните се документират ежемесечно.

Използване на суровини и горива:

Употребяваните при работата суровини и горива не се различават по вид и не превишават количествата, посочени в КР. Количествата им се отчитат ежемесечно. В края на отчетния период се изчислява годишна норма за ефективност, прави се оценка за съответствие с изискванията на КР, резултатите се документират в протоколи.

На площадката не се съхраняват химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

Природният газ, използван при работа на инсталациите се доставя до територията на площадката от магистрален тръбопровод, чрез газоразпределителна станция.

Маслата се доставят с цистерна директно в маслоподвала. Извършен е оглед на маслоподвала – не се констатира течове.

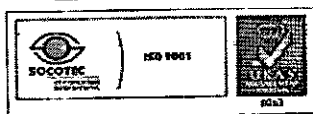
Представени са информационни листи за безопасност (ИЛБ), отговарящи на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 9. Емисии в атмосферата

Всички емисии на вредни вещества от инсталациите по Условие № 2 се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащите устройства, описани в Условие 9.1. На площадката няма налични и не се експлоатират други източници на емисии освен описаните в КР.

Операторът е изготвил и съгласувал с РИОСВ –Бургас план за мониторинг на емисиите в атмосферата от всички изпускащи устройства на площадката, които отвеждат вредни вещества,



съобразен с условията на актуализираното комплексно разрешително. Същият е съгласуван от ИАОС с писмо с вх. № КПКЗ-34(4)/15.06.2018 г.

Извършват се собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества по параметри и в срок, регламентирани с КР. Измерванията се извършват от акредитирана изпитвателна лаборатория за атмосферен въздух. Данните от извършения мониторинг, максималния дебит на отпадъчните газове, стойностите на контролираните параметри за всяко изпускащо устройство са отразени в протоколите от измерване. Същите се представят регулярно в РИОСВ – Бургас. Резултатите от измерванията показват спазване на съответните норми за допустими емисии (НДЕ). Измерените дебители не превишават определените в Таблици 9.1.2 и 9.1.3. на КР стойности.

Производствената дейност се осъществява при спазване изискванията на чл. 70 на Наредба №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии. Вътрешните пътища, по които се движи обслужващия транспорт са асфалтирани и липсва запрашаване. Окалината образувана в производствения процес се съхранява на обособено място. С вода се отвежда в окалинопровода и се връща обратно в ямата, с което се предотвратява разпространяването ѝ.

Операторът експлоатира 8 броя климатични системи съдържащи над 3 кг. (над 5 тон CO2 еквивалент) охлаждащ агент (фреон) R 410A. Изготвени са досиета за херметичност във формат, съгласно Приложение № 3 към чл. 29 от Наредба № 1 от 17 февруари 2017 г. Отбелязаните проверки за течове са с периодичност отговаряща на изискванията на параграф 3 към чл. 4 от Регламент (ЕО) № 517/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 година за флуорсъдържащите парникови газове. Външните тела са етикетирани според изискванията на Регламент за изпълнение (ЕС) 2015/2068 на Комисията от 17 ноември 2015 година за установяване, съгласно Регламент (ЕС) № 517/2014 на Европейския парламент и на Съвета, на формата на етикетите за продукти и оборудване, които съдържат флуорсъдържащи парникови газове.

Всички дейности на площадката се извършват по начин недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

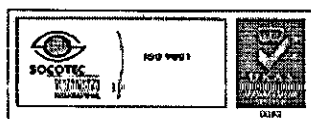
В експлоатация са следните пречиствателни съоръжения:

Поток БФВ – ПСБОВ – в деня на проверката не работи, поради липса на ел. захранване, вследствие авария на трафопост, настъпила на 28.08.2018 г. Аварията е отразена в дневник/журнал на дежурните оператори. След ПСОВ водите постъпват в 2 броя лагуни за БФВ.

Поток ПВ – аериран маслосаждател, флотатори – 5 броя, химическа очистка-не се осъществява, пясъчни филтри - 3 броя, изравнител маслосаждател, филтри активен въглен – 4 броя, КПС, лагуна за допречистване или се връща към СТАН 300.

Поток ДВ – два броя басейни, пясъчни филтри – 3 броя, КПС, лагуна за допречистване или се връща към СТАН 300.

Утвърдени са контролирани/технологични параметри за пречиствателните съоръжения в ПСОВ, осигуряващи оптималната им работа, както и оптимални стойности за всеки от контролираните параметри, честотата на мониторинг и вида на оборудването. При проверката е представен утвърден списък за контролирани/технологични параметри осигуряващи оптимална работа на пречиствателните съоръжения в ПСОВ, приложен към настоящия Констативен протокол.



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



Води се отчетна книга за регистриране на дебита на отпадъчните води зауствани в р.Средепка. Заплаена е такса заустване за 2017 г., в съответствие с разпоредбите на Закона за водите.

Операторът е изготвил и съгласувал с РИОСВ план за мониторинг на емисиите в отпадъчните води от площадката, съобразен с условията на КР. Извършва се периодично собствен мониторинг на отпадъчни води, в съответствие с изискванията на КР, резултатите са представяни регулярно в РИОСВ – Бургас с писма вх. № ВОД-193/20.04.2018 г., № ВОД-298/21.06.2018 г. и № ВОД-397/08.08.2018 г.

Прави се периодично оценка на резултатите от собствения мониторинг за съответствие с индивидуалните емисионни ограничения по Условие 10.1.2.1. Резултатите се документират и се съхраняват на място в обекта, данните се докладват с ГДОС.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 11. Управление на отпадъците

Образуваните отпадъци по време на експлоатацията на инсталацията по Условие № 2, попадаща в Приложение №4 на ЗООС не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата, посочени в КР.

Разработена е и се прилага инструкция за измерване/изчисляване на образуваните количества отпадъци и на стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци в съответствие с условията на настоящото разрешително.

Прави се оценка на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци и стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) с определените такива в условията на разрешителното. За проверявания период не са установени несъответствия.

Събирането на генерираните на площадката отпадъци се осъществява в съответствие с нормативната уредба, на обособени и обозначени места.

Операторът извършва предварително съхраняване на отпадъците образувани при производствената дейност в съответствие с указания с КР срок и в съответствие с изискванията на нормативната уредба.

Констатирано е **превишение** на разрешеното годишното количество за предварително съхраняване на отпадъци с кодове 200121* (луминисцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак) и 160601*(оловни акумулаторни батерии).

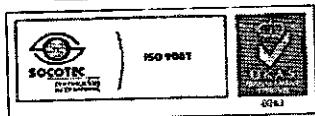
Дейностите по управление на отпадъците се документират съгласно изискванията на Наредба № 1/4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри. Водят се Отчетни книги за отпадъците, заверени от Директора на РИОСВ-Бургас, проверени по време на проверката.

Видно от представените отчетни книги:

- Към датата на проверката (28.08.2018 г.) на площадката се съхраняват **0,54 т.** отпадък с код 200121*. Количеството отпадък превишава разрешеното годишно количество за съхраняване за отпадък с код 200121* от **0,02 т/год.**, съгласно Условие 11.3.5. на КР.

- Към 12.06.2018 г. на площадката са били налични **1,257 т** отпадък с код 160601*, предаден на „Индустиални батерии“ ЕАД. Към датата на проверката (28.08.2018 г.) на площадката са налични **0,62 т** отпадък с код 160601*. Горепосочените количества отпадък, предварително съхранявани на площадката превишават разрешеното годишно количество за съхраняване за отпадък с код 160601*, съгласно Условие 11.3.5. на КР от **0,1 т/год.**

Гореописаните несъответствия се явяват неизпълнение на Условие 11.3.5. на КР.



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



• Условие № 12. Шум

Извършва се наблюдение на обща звукова мощност на площадката, еквивалентни нива на шум в 57 точки по границите на площадката, разположени по три контура и еквивалентни нива на шум в мястото на въздействие (югоизточен край на село Дебелт) с указаната в КР честота. Операторът е извършил собствени периодични измервания (СПИ) за 2018 г. на нивата на шум по границите на площадката и в мястото на въздействие.

Резултатите от измерването, отразени в протокол от изпитване и протокол от проведени собствени измервания са представени в РИОСВ – Бургас с Доклад за резултатите от СПИ на шум излъчван в околната среда.

Представената документация доказва спазване на граничните стойности на еквивалентните нива на шум, определени в Условие 12.1.1. Дейностите извършвани на производствената площадка -производство на кръгли, периодични, ъглови, плоски, квадратни, I и U образни горещовалцовани профили „Стан 300“ се извършва по начин недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума определени с КР.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 13А. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

При проверката не е констатирано осъществяване на дейности, свързани с инжектиране, реинжектиране, пряко или непряко отвеждане на приоритетно опасни, приоритетни, опасни и вредни вещества в подземните води и почвите.

Извършват се периодични проверки за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, както и за наличието на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка. Резултатите се документират.

Осигурено е съхраняването на достатъчно количество сорбиращи материали (перлит) за почистване в случай на разливи на определени за целта места.

Има изготвен Доклад за базовото състояние на подземните води, представен при проверката.

Изготвен е и представен в БДЧР с писмо с вх. № 26-00-459/3/24.04.2018 г. План за собствен мониторинг на подземни води, съобразно Решение № 4-Н0-И1-А1/2018г. за актуализация на КР. Планът е в процес на съгласуване.

Провежда собствен мониторинг на подземните води от сондаж №1. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирани лаборатории. Резултатите от собствения мониторинг на подземните води се документират и съхраняват на площадката, докладват се с ГДОС за съответната година.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

Представен е доклад от извършена класификация по чл.103 от ЗООС със заключение, че операторът не се класифицира като предприятие с нисък или висок рисков потенциал.

Има изготвен аварийен план по чл.35 от Закона за защита при бедствия.

Към настоящия момент няма възникнали аварии, няма измерени емисии на вредни вещества над емисионните норми в разрешителното, както и констатирани инциденти.

Изготвена е Оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети, за причинени екологични щети и за минимални размер на разходите за тяхното изпълнение, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети – представена при проверката.

Към настоящия момент няма установени случаи на заплаха за екологични щети, както и случаи на причинение екологични щети по смисъла на ЗОПОВЩ.



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



• Условие №15. Преходни и аномални режими на работа

Изготвен е и се прилага Регламент Р-2-00-30-06/ 12.06.2017 г. за пускане (влизване в стабилен работен режим) и спиране на инсталацията, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси. Дейностите по пускане и спиране на инсталацията, включително отчет на продължителността на тези процеси се документират в Диспечерско сведение.

Има изготвен План за мониторинг при аномални режими на инсталациите. Към настоящия момент не са констатирани аномални режими на работа на инсталацията, не се е налагало прилагането му.

• Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

Към датата на проверката операторът не предвижда прекратяване дейността на инсталациите или на части от тях.

В изпълнение на Условие 16.6. от КР са изготвени и представени:

- *План за временно извеждане от експлоатация ИУ комин № 2 към Ролкова пещ*

Ролкова пещ (РП) е предназначена за подгряване на метала и служи за изравняване температурата по дължината на заготовките. В настоящия момент тя се използва като ролганг, като същевременно запазва температурата на заготовките след обжимна група, т. е. действа като „термос“.

РП е изведена от технологичен режим през 2004 г., за което операторът е уведомил с писмо с вх.№ 1244/ 31.03.2004 г. Парокотелна станция не работи от 2008 г. Вследствие временно преустановяване експлоатацията на Ролкова пещ по предназначение, не се отвеждат вредни емисии в атмосферния въздух от изпускащото устройство към нея – комин № 2.

Към настоящия момент всички мероприятия, предвидени с Плана са извършени: затворени са всички задвижки към захранващия газопровод. Демонтирани са вентилаторите за въздух за горене и разреждане, управлението на горелките и основната и спомагателните системи за охлаждане. Изолирани са основната захранваща линия от газоразпределителна станция към Ролкова пещ и въздухопреносните съоръжения. Демонтираните съоръжения се съхраняват в закрито помещение.

- *План за временно извеждане от експлоатация на горивна инсталация ВМ-7,5 (Парокотелна станция) и изпускащо устройство към нея - комин № 4.*

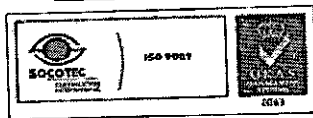
Всички мероприятия, описани в Плана за временното извеждане от експлоатация на Горивна инсталация ВК – 7,5 са изпълнени. Преустановено е подаването на природен газ от разклонението към ПКС, монтирана е заглушка. Преустановяване подаването на питейна и промишлена вода от главните тръбопроводи. Почистени са складовите помещения за резервни части и консумативи, както и съда за съхранение на солен разтвор. Отпадъците от йонообменни смоли с произход ПКС са предадени за последващо третиране, към настоящия момент не се образуват, няма количества, които временно се съхраняват на площадката и липсват източници, от които биха могли да се образуват. Наличните количества натриев хлорид за регенерация на йонообменните филтри са транспортирани на в Централен материален склад. Достъпът до ПКС е ограничен посредством монтираната охранителна система – СОТ.

Вследствие временно преустановяване дейността на Парокотелна станция, не се отвеждат вредни емисии в атмосферния въздух от изпускащото устройство към нея – комин №4.

VI. Направени предписания, срокове за изпълнение, последващ контрол:

С Констативен протокол № 013667/К-18-8 от 30.08.2018 г. е дадено 1 бр. предписание на оператора, както следва:

1. В деня на отстраняване на аварията в електрозахранването на ПСОВ, операторът да уведоми писмено РИОСВ – Бургас.



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



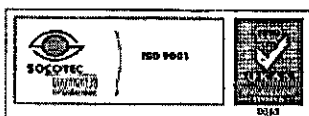
Предписанието е изпълнено. Операторът е уведомил РИОСВ – Бургас за отстраняване на аварията в електрозахранването на ПСОВ с писмо с изх. №272/04.09. 2018 г.

VII. Заключение:

От извършената проверка по изпълнение условия на Комплексно разрешително №401-Н0-И1-А1/2018 г. се установи, че операторът „Промет стиил” ЕАД експлоатира инсталациите, разрешени с Условие № 2 на горесцитираното разрешително, изпълнявайки посатвените в него условия, с изключение на Условие 11.3.5.

За извършената проверката е съставен Констативен протокол № 013667/ К-18-8 от 30.08.2018 г. със 7 бр. приложения, неразделна част от него.

Във връзка с констатиранот несъответствие по Условие 11.3.5. от КР е изпратена покана за съставяне на Акт за установяване на административно нарушение.



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

