



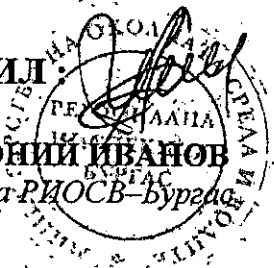
РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ:

инж. АНТОНИЙ ИВАНОВ
Директор на РИОСВ - Бургас



ДОКЛАД

Относно: Планова проверка по изпълнение на условията от комплексно разрешително (КР) № 4/2004 г., издадено на оператор „Промет стийл“ АД.

На основание Заповед № РД-15/13.02.2014 г. на директора РИОСВ – Бургас, екип от експерти при Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) – Бургас и Басейнова дирекция за Черноморски район (БДЧР) – Варна извърши проверка по изпълнение на условията от комплексно разрешително № 4/2004 г.

Проверката се осъществи в периода 19.02. – 21.02.2014 г.

- **Цел на проверката:** Осъществяване на планов текущ контрол по изпълнение на условията от комплексно разрешително № 4/2004 г., съгласно утвърден от МОСВ – София План за контролната дейност на РИОСВ – Бургас през 2014 година.
- **Обхват на проверката:** Изпълнение на условията от комплексно разрешително № 4/2004 г., издадено за *Инсталацията за производство на кръгли, периодични, ъглови и плоски горещовалцувани профили „Стан 300“*, попадаща в обхвата на т.2.3.а от приложение № 4 на *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*.

Извърши се проверка по документи и оглед на производствената площадка 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 № 8. Използване на ресурси;
- Условие № 9. Емисии в атмосферата;
- Условие № 10. Емисии на отпадъчни води;
- Условие № 11. Управление на отпадъците;
- Условие № 12. Шум;
- Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване;
- Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии;
- Услови № 15. Преходни и аномални режими на работа.

• **Констатации от проверката:**

Условие № 2. Инсталациите, обхванати от комплексното разрешителното са:

Инсталации, които попадат в приложение № 4 на ЗООС:

Инсталация за производство на кръгли, периодични, ъглови и плоски горещовалувани профили „Стан 300”

Инсталации, които не попадат в приложение № 4 на ЗООС:

Парокотелна станция

Условие № 3. Обхват

Няма промяна в границите на площадката, на която са разположени инсталациите по Условие № 2 на комплексно разрешително № 4/2004 г.

Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Към датата на проверката *Инсталацията за производство на кръгли, периодични, ъглови и плоски горещовалувани профили “Стан 300”* е в експлоатация. През м. Януари 2014 г. е вложен 33,459 т метал и са произведени 32,646 т стоманени профили.

Условие № 5. Управление на околната среда

От м. януари 2010 г. в дружеството е въведена интегрирана система за управление на околната среда (ISO 14001:2004). Операторът прилага система за управление на околната среда в съответствие с изискванията на Условие №5 на комплексното разрешително. Регламентирани са редът, отговорностите, пълномощията и документирането на дейностите по функционирането и поддържането на системата за управление на околната среда. Със Заповед №76/29.01.2014г., утвърдена от изпълнителния директор на „Промет стил” АД е актуализиран списъкът на лицата, отговарящи за изпълнение на условията в разрешителното

Изготвен е План за обучение на персонала за 2014 г., съгласно който се провеждат занятия. По време на проверката е представен актуален списък на нормативната уредба по околна среда, регламентираща работата на инсталацията. Инструкциите са изготвени в писмен вид и се прилагат съгласно изискванията на разрешителното. Документите, включително и инструкциите се съхраняват при еколога и по работните места от съответното отговорно лице. Резултатите от извършените проверки, както и съответствието с изискванията на разрешителното се документират. За проверявания период няма отразени несъответствия, поради което не се е наложило предприемане на коригиращи действия.

Към момента няма регистрирани аварийни ситуации и не се е наложило преразглеждане на инструкциите за работа на технологичното и пречиствателно оборудване.

Условие № 8. Използване на ресурси

Водовземането от р. Факийска за охлаждане на производствените агрегати и валци се осъществява на основание разрешително за водовземане №200477/31.08.2006г. и Решение за продължаване №944/19.06.2012г. Условията в разрешителното се изпълняват. Ежемесечно се измерва и отчита количеството на използваната вода (свежа и оборотна) в инсталация „Стан 300”.

Прилага се инструкцията за следене степента на рециркулация на охлаждаща вода. Ежемесечно се измерва и отчита количеството използвана вода за питейно-битови нужди на площадката. Прилага се инструкцията за откриване и отстраняване на течове във водопроводната инсталация и канализационните системи на площадката. Резултатите от проверките се документират в дневник. Не са констатирани течове.

Операторът спазва инструкциите за отчитане на използваната електроенергия и топлинна енергия. В края на всеки месец главният енергетик изготвя вътрешни протоколи за разхода на електроенергия. Към датата на проверката няма данни за превишаване на ежемесечното потребление за 1 тон готов продукт.

Количествата на суровините, горивата и спомагателните материали се отчитат ежемесечно. Няма промяна във вида на суровините, спомагателните материали и горивата, упоменати в разрешителното. Представени са ежемесечните отчети за количествата на използваните от инсталация „Стан 300“ суровини, спомагателни материали и горива. Операторът спазва технологичните инструкции за експлоатация на „Стан 300“ и за поддръжка на инсталацията. Съхранението на заготовката от въглеродна стомана и твърди спомагателни материали, както и съхранението на готовата продукция се осъществява в определените за целта закрити складове. За производствени нужди се използва природен газ. Дизелово гориво не се използва в производствената дейност. Двата резервоара са празни и извън експлоатация. При проверката на целостта на резервоарите няма установени несъответствия.

Прилага се инструкцията за оценка на складовете и площадките за съхранение за съответствие с експлоатационните им изисквания и условията на разрешителното. Резултатите от оценката, се документират. Няма установени несъответствия.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Организираните неподвижни източници на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух, определени с комплексното разрешително са: пещи с крачещ под (ПКП – 2 бр.); ролкова пещ (РП); пробна пещ (ПП); Парокотелна станция - горивна инсталация ВМ- 7,5.

През 2013 година е работила ПКП № 2 и в момента на проверка продължава експлоатацията на същата пещ. Извършени са собствени периодични измервания на отпадъчните газове от ПКП № 2, които доказват спазване на нормите за допустими емисии в отпадъчните газове, описани в действащото комплексно разрешително. Не се използват други точкови източници на емисии в атмосферния въздух, освен фиксираните в комплексното разрешително. Спазват се определените параметри на технологичните потоци.

До момента на проверката не са постъпвали сигнали и жалби за разпространение на миризми от дейността на обекта. Не е констатирано наличие на интензивно миришещи вещества, изпускани от неподвижни източници.

Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

На територията на предприятието канализацията е разделна: за производствени, за битово-фекални и за дъждовни води. Източници на отпадъчни води са:

- от продувки на замърсен оборотен цикъл на инсталация „Стан 300“;
- от продувки на чист оборотен цикъл;
- битово – фекални води;
- дъждовни води от площадката.

Води се „Журнал за анализи в лаборатория ПСОВ“, в който се записват резултатите от извършените анализи на вход и изход от пречиствателните съоръжения за отпадъчни производствени и дъждовните води. Комбинираното съоръжение за биологично

пречистване не функционира поради липса на технологична необходимост. За охлаждащите води е реализиран затворен оборотен цикъл на водоснабдяване и те не постъпват в ПСОВ. От оперативния персонал на всяка смяна се извършват огледи на пречиствателните съоръжения, резултатите от които се отразяват в „Дневник на операторите“. Ремонтните дейности на пречиствателни съоръжения също се отразяват в дневника. Представен е актуализиран за 2014 г. аварийен план за ПСОВ.

Води се „Дневник за оценка на контролираните параметри“, който е заверен при проверката. В дневника се отразяват обобщените ежемесечни оценки на съответствията на резултатите от анализите по потоци отпадъчни води – производствени, дъждовни и битово – фекални, извършвани от персонала на обектовата лаборатория. Към момента на проверката не са констатирани несъответствия. Представен е „Дневник за проверка на състоянието на резервоарите за масла, в т. ч. тяхната цялост и наличие на течове“, където се отразяват резултатите от извършените проверки на резервоарите от ръководителя на ПСОВ. Няма констатирани несъответствия.

В момента на проверката има изтичане на пречистени отпадъчни води от площадката на дружеството (смесен поток производствени, дъждовни и битово – фекални) на изход от преливно – мерно съоръжение тип „Томпсън“ и заустване в р. Средецка, поради което е извършено контролно пробоотбиране на отпадъчни води. Води се „Дневник за регистриране и отчитане на дебита на отпадъчните води в река Средецка“, който е заверен при проверката. За четвърто тримесечие на 2013 г. не е извършван собствен мониторинг поради липса на изтичане и заустване на пречистени отпадъчни води от площадката на дружеството във водния обект – р. Средецка.

За охлаждащите води на обекта е реализиран затворен оборотен цикъл на водоснабдяване.

Няма самостоятелно заустване на битово – фекални води от обекта в р. Средецка. Те постъпват първоначално в една бетонова лагуна за битово – фекални води с вместимост 1 500 m³, след което последователно постъпват за допречистване в две лагуни с вместимост 60 000 m³, където се смесват с производствените и дъждовните отпадъчни води. Един път седмично се извършват анализи на отпадъчните води на вход и на изход от задържателната лагуна за битово – фекални води. Резултатите се записват в заведен за целта дневник, който е представен при проверката.

Няма самостоятелно заустване на дъждовни води от площадката на дружеството в р. Средецка.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Генерираните отпадъци не превишават количествата посочени в разрешителното. Извършена е проверка на количествата по отчетна книга и са сравнени с разрешените количества. Операторът събира образуванията на площадката отпадъци, посочени в Условие 11.1. на разрешителното при спазване изискванията на *Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 г.* Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа (13.01.10*) се събират разделно в резервоари, в затворено обозначено помещение. Оловните акумулаторни батерии (16.06.01*) се събират разделно в закрит обозначен склад, в специализирани съдове. Флуоресцентните тръби (20.01.21*) се събират разделно в закрит, обозначен склад. Смесените битови отпадъци (20.03.01) се събират в контейнери (4 куб. м.) с капаци. Разрешените отпадъци се съхраняват при спазване на изискванията на Наредбата, приета с ПМС 53/1999 г.

Съхранението на оловните акумулаторни батерии се извършва в закрит, обозначен склад, като е осигурен неутрализиращ агент. Флуоресцентните тръби се съхраняват разделно от другите отпадъци в закрит, обозначен склад, като е осигурена сгря на прах.

Има съд за съхранение на счупени лампи. Отработените масла се съхраняват в резервоари с обем от 5,5 куб. м.

През отчетния период не са генерирани отпадъци с кодове: 13 08 99; 19 08 06; 13 01 10; 19 10 03; 17 06 01.

Операторът прилага инструкции за експлоатация и техническа поддръжка на площадките и съдовете за временно съхранение на отпадъците. Извършва се периодична оценка, като резултатите се документират в протоколи.

Посочените в разрешителното отпадъци за транспортиране извън площадката се предават на фирми, притежаващи регистрационен документ по *Закон за управление на отпадъците* (ЗУО), при сключен договор с превозвача.

Разрешените отпадъци се предават от оператора за оползотворяване само на фирми притежаващи притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО.

Разрешените отпадъци се предават от оператора за обезвреждане единствено на фирми, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО.

Дейностите по управление на отпадъците се документират в съответствие с изискванията на *Наредба № 2/22.01.2013 г.* Водят се отчетни книги за отпадъците.

Условие № 12. Шум

През 2009 година са извършени собствени периодични измервания на нивата на шум по три измерителни контура около производствената площадка. Измерванията са извършени от акредитирана лаборатория. Не са констатирани превишения на граничните стойности през дневен, вечерен и нощен период. Резултатите са документирани и се съхраняват на площадката от оператора. Изготвен е доклад за извършените измервания, който е утвърден от директора на РИОСВ – Бургас. Съгласно изискването на Условие 12.2. на комплексното разрешително измервания следва да бъдат проведени през настоящата година.

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

Изготвени са и се прилагат всички необходими инструкции. Операторът осигурява извършването на товаро-разтоварни дейности единствено на определените за това места, осигурени против разливи и течове. Към датата на проверката не са установени случаи на изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони). Не са регистрирани течове от площадковата канализация на „Стан 300”.

Операторът провежда собствен мониторинг на подземните води от пиезометър № 1 по показателите и честотата, посочени в комплексното разрешително. По време на проверката са представени протоколи от извършените анализи през 2013 г.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

До момента на проверката не са констатирани аварийни ситуации.

Представена е собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени екологични щети, изискваща се съгласно *Наредба № 1 от 29.10.2008 г. за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ)* и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение. Въз основа на оценката са планирани и остойностени мерки за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

Към момента на проверката на площадката на „Промет стиил“ АД не са установени случаи на непосредствена заплаха за екологични щети, или случаи на причинени екологични щети.

Услови № 15. Преходни и аномални режими на работа

Операторът спазва технологичните инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на „Стан-300“, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на тези процеси. Действията по пускане и спиране на инсталацията по Условие 2 („Стан-300“) се документират от оперативния персонал.

Има изготвен план за мониторинг при аномални режими на инсталацията по Условие 2 („Стан-300“).

- **Заключение:**

Дружеството е сертифицирано по ISO 14001:2004. Регламентирани са редът, отговорностите, пълномощията и документирането на дейностите по функционирането и поддържането на системата за управление на околната среда. Спазват се заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг. Резултатите от извършените проверки, както и съответствието с изискванията на разрешителното се документират. За проверявания период няма констатирани несъответствия, поради което не се е наложило предприемането на коригиращи действия. Документите, включително и инструкциите се съхраняват при еколога и по работните места от съответното отговорно лице. По време на проверката не са констатирани несъответствия.

За извършената проверка е съставен констативен протокол. Не са дадени предписания.