



УТВЪРДИЛ:

инж. ЦВЕТИНКА НЕЙКОВА
Директор на РИОСВ - Враца



ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: „Вратица - Враца“ АД, гр. Враца, община Враца, област Враца

Дата на извършване на проверката: 30.09.2015г.

Място на извършване на проверката: ул. „Индустриална“ №7, гр. Враца, общ. Враца, област Враца

Основание за проверката: Проверката е във връзка с изпълнение на Заповед №151/28.09.2015г. на Директора на РИОСВ – гр. Враца, чл.154 от Закона за опазване на околната среда и Годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Враца през 2015г.

Цели на проверката: Проверката се извършва на площадката на „Вратица - Враца“ АД, с цел установяване на съответствие на инсталациите с условията поставени с комплексно разрешително №135/2006, актуализирано с решение №135-H0-I0-A1/2013г., издадено на оператора „Вратица – Враца“ АД, гр. Враца, област Враца.

Проверени са следните основни производствени звена, участъци и документи:

I. Инсталация, която попада в обхвата на точка 6.2. от Приложение 4 на ЗООС - “Инсталации за предварителна обработка (дейности, като измиване, избелване, мерсеризиране) или багрене на влакна и/или текстил с капацитет над 10 тона дневно”:

1. Инсталация за предварителна обработка и багрене на текстил:

- предварителна обработка на текстил, включваща дейностите:

- изваряване;
- химическо избелване.

- багрене, включващо:

- багрене на текстил;
- печатане на текстил с пигментни багрила.

II. Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

1. Цех “Тъкачен” - производство на тъкани;

2. Цех “Апретура” – заключителна обработка (обикновено апредиране: нанасяне на апредна маса, сушене, каландриране и апредиране за придаване на намалена свиваемост и водонепропускливо (хидрофобиране));

3. Цех за производство на шевни изделия.

Проверените условия и констатациите за тяхното изпълнение са отразени в “Списък за проверка на изпълнението на условията на Комплексното разрешително №135/2006 г. и

Решение №135-Н0-И0-А1/2013г., издадено в полза на „Вратица - Враца” АД, гр. Враца – 29-30.09.2015г.”

На 30.04.2013г. е актуализирано КР №135/2006г. поради промяна на оператора, планирана промяна в работата на инсталацията и промяна в нормативната уредба. Дружеството „Вратица – Враца” АД, което е настоящия оператор на КР е образувано от вливането на „Вратица” ООД, оператора на който е издадено Разрешителното, в „Широкопечатен текстил” АД с Булстат 106567632.

От 2010г. „Вратица” ООД и „Вратица - Враца” АД не са оператори на Инсталацията за производството на топлоенергия с капацитет 19 MW. Тя е собственост и се експлоатира от „Доверие енергетика” АД. „Вратица – Враца” АД има сключен договор за доставка на топлинна енергия с „Доверие енергетика” АД.

В края на 2011г. е спряно производството на прежди и цех „Предачен” е затворен.

В момента на проверката се констатира, че дружеството работи с намален обем на производство. От попадащите в Приложение №4 на ЗООС дейности, на разрешената с КР инсталация, не се извършва нито една. На площадката се извършва тъкане, сушене и производство на шевни изделия.

По условие 4. Капацитет на инсталацията: Годишното количество произведена продукция, документирано и докладвано с Годишния доклад за 2014г. е 517t и не превиши път поставения с условията в Разрешителното капацитет. Произведената продукция за проверявания период не превиши определеният капацитет.

По условие 5. Управление на околната среда: Представени са списъци на лица, отговорни за конкретните дейности по изпълнение на условията в КР. Изгответи и представени са инструкции, свързани със СУОС. Водят се дневници към инструкциите.

През 2015г. са проведени обучения на елтехници за повишаване на квалификационните групи и във връзка със здравословните и безопасни условия на труд.

По условие 7. Уведомяване: Операторът е подготвил списък на органите и лицата, които трябва да бъдат уведомявани при аварийни или други замърсявания. До момента на проверката няма настъпили аварийни или други замърсявания.

По условие 8. Използване на ресурси:

- **8.1. Използване на вода:** Потреблението на вода става на база актуален договор от с „ВиК” ООД, гр. Враца. Използваното количество вода не превиши годишната норма на ефективност зададена в КР. Количества използвана вода се документират след измерване. Води се дневник ежемесечно.

Към момента на проверката операторът е в процедура по издаване на разрешително за водовземане (тръбен кладенец). Предстои получаване на документ за собственост на имота, върху който е изграден шахтовия кладенец и съоръженията към него и влизане в процедура за издаване на разрешително за водовземане от подземни води.

- **8.2. Енергия:** При работата на инсталацията не е превишена годишната норма за ефективност при употреба на електро- и топлоенергия. Прилага се писмена инструкция за измерване, изчисляване и документиране на изразходваните количества. За консумираната електро- и топлоенергия се води дневник ежемесечно.

- **8.3. Използване на сировини, спомагателни материали и горива:** Използваните сировини, спомагателни материали и горива не превишират по количество и не се различават по вид от посочените в КР. Използваните химични вещества са опаковани и етикетирани, съгласно действащото законодателство. Спазват се изискванията за съхранение на опасните химични вещества, съгласно условията посочени в информационните листове за безопасност (ИЛБ). На ИЛБ са създадени електронни досиета.

Съхранението на натриевата основа се извършва в два броя резевоари, намиращи се в обособено отделено помещение. Изградена е обваловка. В момента на проверката се констатира, че за натриевата основа се използва един резервоар, който е обвит във вата за осигуряване на необходимата температура през зимния период, за да не кристализира основата. Извършват се периодични проверки на резервоара и обваловката. Не са констатирани течове. Всички инструкции, които се изискват по условията са изгответи и са прилагат.

По условие 9. Емисии в атмосферата: От производствената дейност на оператора, няма източници на емисии от прахообразни вещества, по смисъла на чл. 70 на Наредба № 1 от 27 юни 2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускати в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

Няма постъпвали оплаквания за миризми от производствената дейност на Дружеството.

По условие 10. Емисии на отпадъчни води: Пречистването на смесен поток (производствени и дъждовни) отпадъчни води се извършва в Пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ), която се състои от следните пречиствателни съоръжения: басейн за неутрализация, смесител и радиален утайтел. Неутрализацията на отпадъчните води се извършва чрез автоматизирано регулиране на pH. Отчетените стойности се вписват в дневник през два часа на вход и на изход на ПС. Нивото на утайката в радиалния утайтел се измерва ежемесечно с нивомерна лата. След пречистване смесения поток отпадъчни води се заузват в колектор на Градска канализация – Враца, съгласно актуален договор с „ВиК“ ООД- гр. Враца.

Анализите от мониторинга на отпадъчните води са извършени от РЛ-Монтана. Честотата на мониторинг е спазена. Резултатите не показват превишения над индивидуалните емисионни ограничения. Към момента на проверката са представени резултати от 1-во и 2-ро тримесечие на 2015 г. Резултатите от извършеният контролен мониторинг на отпадъчните води през 2015г. показват еднократни превишения по показателя ХПК. Извършени са 8бр. проверки на техническото състояние на канализационната система, за смесени потоци отпадъчни води. Всички протоколи от лабораторни анализи се съхраняват на площадката и са представени при проверката.

Замърсителите в отпадъчните производствени води са докладвани през 2014г. в ГДОС и в единния регистър за изпускане и пренос на замърсители.

По Условие 11. Управление на отпадъците: Образуваните производствени отпадъци се събират на определени за целта места, които са обозначени с код и наименование за съответния вид отпадък.

В момента на проверката не се констатира наличие на опасни отпадъци. За съхранението им е обособена и обозначена отделна площадка, която е с ограничен достъп. Флуорисцентните тръби се събират в закрито помещение, отделно от други отпадъци. Осигурено е необходимото количество сяра. Не се извършва приемане на отпадъци за третиране на територията на площадката.

На предварителна обработка за намаляване на обема се подлагат хартиени и пластмасови опаковки.

От образуваните отпадъци по време на експлоатацията на инсталациите са надвишени само количествата на черни метали. Дружеството е в процес на реорганизация на производството. Излишните и негодни за употреба машини и съоръжения се предават на лицензиирани фирми за последващо третиране.

Води се редовно отчетна книга за количествата образувани и предадени производствени и опасни отпадъци. Изпратен е Годишен отчет за отпадъците за 2014 г. в Изпълнителната агенция по околната среда - София.

Дружеството заплаща продуктова такса за пуснатата на пазара опакована стока. Има сключен актуален договор с колективна организация за оползотворяване на отпадъци от опаковки. Изготвена е вътрешно фирмена спецификация за 2015г. Представени са месечни справки-декларации за пуснатите на пазара опаковки до м. юни 2015г. Дължимата продуктова такса към колективната организация е заплатена до края на м. май 2015 г., съгласно представените копия от платежни документи (платежно нареждане и фактура).

По условие 12. Шум: Спазена е честотата за извършване на мониторинг. Собствени периодични измервания от мониторинг на промишлени източници на шум в околната среда са извършени през 2014г. от РЛ - гр. Монтана за което е представен Доклад. Не са установени наднормени нива на шум в околната среда и в мястото на въздействие. Няма постъпили оплаквания от живущите около площадката.

По условие 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване: При проверката

Осигурени са достатъчно сорбиращи материали (пясък) за почистване в случай на разливи на определени за целта места.

Спазена е честотата за извършване на собствен мониторинг на почви. Резултатите показват превищения над „базовите“ стойности по показателите „мед“, „хром“ „цинк“.

Няма отвеждане на приоритетно и приоритетно опасни вещества в подземните води.

За осъществяване на мониторинг на подземните води са изградени два пиеzометра. Анализите са извършени от ЛЕТИ „Акватест“ ООД. Протоколите от изпитване на подземни води от пиеzометрите се съхраняват на площадката и са представени при проверката. През м.декември 2014г. са взети пробы на подземните води от площадката на Дружеството. Констатирано е отклонение от стандарта за качество на подземни води в пиеzометър 2 по показателя перманганатна окисляемост. При извършеният контролен мониторинг от РЛ Враца през м.юли 2015г., не са констатирани отклонения.

По условие 14. Предотвратяване и действия при аварии и случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети: Предприети са необходимите мерки за предотвратяване изпускането на натриева основа в резултат на аварийна ситуация. Изготвена е оценка на риска. Изградена е обваловка на цистерните (2бр.) за съхранение на натриева основа. Дружеството има изготвен авариен план.

Има разписани и се прилагат поставените с условието инструкции. Операторът е изготвил оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети и е планирал мерки за отстраняване на екологични щети за обекта. До момента на площадката на "Вратица – Враца" АД не са възниквали случаи на непосредствена заплаха от екологични щети и не са причинявани такива..

По условие 15: Пречистителната станция за отпадъчни води работи на автоматичен режим. От началото на 2015г. до момента на проверката не се е налагало пускане или спиране на пречистителното съоръжение.

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

Операторът не възnamерява да прекратява дейността на инсталациите, посочени в Условие.2 на настоящото разрешително или на части от тях.

В РИОСВ - гр.Враца навреме е представен ГДОС за 2014г.

На основание чл.155 от Закона за опазване на околната среда (обр. ДВ бр.91 от 25.09.2002г., изм. и доп. Бр. 53 от 13.07.2012г.) и направените по време на проверката констатации, отразени в приложения „Списък за проверка на изпълнението на условията поставени с Комплексно разрешително №135/2006, и Решение №135-Н0-И0-A1/2013г. издадено в полза на „Вратица – Враца“АД“, са дадени две предписания.

При извършена извънредна проверка от страна на експерти от РИОСВ – Враца е констатирано, че предписанията дадени по време на комплексната проверка са изпълнени. Актуализирани са заповедите и инструкциите свързани с изпълнение на условията в Разрешителното. Операторът е предприел мерки по изясняване на причините за установените превищения над базовите стойности по показатели „мед“, „хром“ и „цинк“, измерени в съответните пунктове за мониторинг на почви, като е потърсил съдействие и компетентно становище от Института по почвознание „Н.Пушкиров“, гр.София.