



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
Министерство на околната среда и водите  
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

Утвърдил:

инж. Д. Илиев

Директор на регионална инспекция по  
околната среда и водите- Хасково

ДОКЛАД

**За извършена проверка на място по изпълнение на условията и сроковете в  
Комплексно разрешително № 8/2006г., издадено на “Неохим”АД, гр. Димитровград**

На основание Заповед № 76/03.11.2014г. на Директора на РИОСВ – Хасково и в изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2014г., в периода от 04.11.2014г. до 14.11.2014г. е извършена проверка на инсталациите намиращи се на работна площадка „А” на „ Неохим” АД, попадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС. Дружеството е със седалище и адрес на управление: гр. Димитровград, ул. “Химкомбинатска” №3, ЕИК836144932, представлявано от Димитър Стефанов Димитров – Главен изпълнителен директор.

**I. Цел на проверката**

Проверката се извършва във връзка с осъществяване на текущ контрол относно спазване изискванията на условията и сроковете в Комплексно разрешително №8/2006г., издадено на „ Неохим” АД.

**II. Проверени инсталации и дейности:**

- инсталация „Амоняк ”;
- инсталация „Азотна киселина - стара /43÷45%/”;
- инсталация „Азотна киселина - нова /58÷60%/”;
- инсталация „Нитрит-нитратни соли ( $\text{NaNO}_2 + \text{NaNO}_3$ )”;
- инсталация „Амониев бикарбонат”;
- инсталация „Амониева селитра – нова”;
- изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №8/2006 г.

**III. Констатации от проверката:**

При проверката беше проверено изпълнението на следните условия:

**Условие 3. Обхват**

**Условие 3.3. Промени в работата на инсталациите** – Условието се изпълнява. Операторът е планирал и изпълнил промени в инсталациите за производство на амониева селитра – нова - АС – 72(цех – 640), амоняк и азотна киселина - стара. С представеното в ИАОС Заявление за издаване на ново комплексно разрешително Операторът е представил доказателства, че предвидените и изпълнени промени отговарят на изискванията за НДНТ.

**Условие 5. Управление на околната среда.** Условието се изпълнява. Със заповед на Гл. Изп. Директор са определени длъжностните лица, отговарящи за изпълнение на условията в комплексното разрешително. Изготвена е програма в която са определени потребностите от обучение за 2014 г., която е утвърдена от Главния изпълнителен директор. За провеждането обучението се издава заповед на Главния изпълнителен директор и се изготвят протоколи. Актуалните документи, свързани с изпълнението на условията в комплексното разрешително, се намират на разположение на персонала и отговорните длъжностни лица, които ги прилагат, Изготвен е общ план за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при бедствия, аварии и



катастрофи. По цеховете са изготвени аварийни планове. При аварийна ситуация се изготвя аварийен протокол, отбелязват се причините и предприетите коригиращи действия. Няма промяна в пътищата за извеждане на работещите. Средствата за лична защита са определени от службата за безопасност и здраве при работа, извършват се периодични проверки, които се отразяват в дневник за проверките и на личния картон за всяко средство за лична защита.

#### **Условие 8. Използване на ресурси**

**Условие 8.1. Използване на вода.** Условието се изпълнява. Ползването на вода се извършва на основание на разрешително № 0649/19.11.2001г., изменено и продължено с Решение №РР-1945/20.05.2014г. За инсталации, за които няма монтирани измервателни устройства, количеството изразходвана вода се изчислява месечно по балансов метод и разработена методика. В новото заявление е разработена и предложена методика за разпределение на количествата ползвана вода от производствени инсталации. Ползването на вода за се извършва на основание издадено разрешително № 1452/19.02.2003г., което към момента на извършване на проверката е в процедура за изменение и продължаване срока. Не се предвижда повторно използване на пречистени отпадъчни води. Кол-ва използвана вода се документират в ежемесечни протоколи и годишни отчети от отдел „Технология и анализи“. Води се журнал за отстраняване на течове, който се съхранява в цех „ВиК“.

**Условие 8.3. Използване на суровини, спомагателни материали и горива.** Условието се изпълнява. Количествата на употребените суровини и спомагателни материали не превишава разрешените в КР. Съхраняването на течни суровини и горива се извършва съгласно изискванията на условието. Съхраняването на спомагателни материали и реагенти се извършва съгласно изискванията. Складовете за съхраняване на вещества и смеси, класифицирани като опасни в ЗЗВВХВС отговарят на изискванията. Произвежданите продукти са етикетирани съгласно изискванията. Информационните листове за безопасност са изготвени съгласно изискванията и се предоставят.

**Условие 9. Емисии в атмосферата.** Условието се изпълнява, с изключение на условие 9.2.1., при контрола на което са регистрирани превишени дебити на отпадъчните газове от:

1. Изпускащо устройство /ИУ/ К9 - Цех за производство на 60% азотна киселина /нов цех/ - резултатите са представени в месечни доклади за извършени СНИ през 2014г.
2. ИУ К3 - Цех за производство на амоняк, Пусков парен котел – резултатите са представени в доклад за извършени СНИ през 2014 г.
3. ИУ К 15 - Цех за производство на амониева селитра /от всички газоходи от 1 до 6/ - резултатите са представени в доклади за извършени СНИ през 2014 г.

От извършените контролни измервания през 2014г. са регистрирани превишения на дебитите на газоходи 4 и 5.

Регистрирани са превишения на НДЕ на азотни оксиди от ИУ К8 - Цех за производство на 43% азотна киселина /стар цех/. Резултатите са представени в годишен доклад за извършени СНИ през 2013г. За регистрираните превишения на НДЕ е наложена санкция.

На производствената площадка на “Неохим” АД не се експлоатират други организирани източници на емисии, освен разрешените в КР.

Емисиите на вредни вещества от производствената площадка на “Неохим” АД се изпускат организирано, не се експлоатират други организирани източници, освен разрешените с КР.

За недопускане на разпространението на интензивно миришещи вещества извън границата на работната площадка са разработени инструкции за всеки цех. Не са постъпвали оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

Условията относно провеждането на собствени непрекъснати измервания се изпълняват, съгласно изискванията на Наредба № 6/26.03.1999г. Операторът е представил доклади от извършените измервания. Условията относно провеждането на собствени периодични измервания се изпълняват, съгласно изискванията на Наредба № 6/26.03.1999г. Операторът изчислява годишните количества на изпусканите замърсители във въздуха и ги докладва с ГДОС и съгласно изискванията на Регламент 166.

**Условие 10. Емисии в отпадъчните води.** Условието се изпълнява с изключение на: 10.1.2.1.; 10.2.2.1.;10.4.2.1. за които е констатирано превишение на поставените ИЕО, съставени са актове и са наложени санкции. Не е изпълнено и условие 10. 1.2.2.- прилагането на стрипинг процеса за газов кондензат в инсталацията за Амоняк. Във връзка с това неизпълнение Операторът е въвел разпределена система за управление (DCS) с което се намалява концентрацията на изпускания замърсител ( $N-NH_4$ ), с което се постига основната цел на мярката. Поддържа се оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения в неутрализационната станция на площадката на дружеството. Работните параметри и предприетите действия се записват в журнали (дневници за аналитичен контрол). Инструкциите за експлоатация се спазват. Извършва се периодична проверка и поддръжка на пречиствателните съоръжения. През годината не са установени алпови изпускания на замърсители в следствие на аварийни ситуации. Мониторинга на изпусканите с отпадъчните води замърсители се извършва от ИЛЕ, като се спазва изискваната периодичност. Годишните количества на изпусканите замърсители се докладват с ГДОС и съгласно изискванията на Регламент 166.

**Условие 11. Управление на отпадъците.** Условието се изпълнява с изключение на следните условия 11.1.1. - генерират се отпадъци, не включени в КР, превишени са годишните количества пластмаси, метали; 11.2.1. – събират се образувани отпадъци, които не са включени в КР; 11.3.1. - съхраняват се отпадъци за срок по-дълъг от нормативно установения и 11.3.2. - съхраняват се отпадъци, които не са включени в КР.

Не се извършва предварително третиране на отпадъци. След прекратяване депонирането на отпадъци на депо „Черногорово” операторът не извършва транспортиране на отпадъци извън територията на площадката. Смесените битови отпадъци се предават по договор от 22.12. 2011г. и допълнително споразумение от 26.11.2013г. с „НЕОТИТАН” АД . Единствено ИУЕЕО и строителните отпадъци са класифицирани с огледален код, но не са подложени на изпитване.

**Условие №12. Шум.** Условието се изпълнява. През 2013г. е извършен собствен мониторинг на нивата на шум. Измерванията са извършени от акредитирана лаборатория. Съгласно изискването на Условие 12.2.1. следващото измерване на нивата на шум ще се извърши през 2015г. Въведена е процедура за оценяване на общата звукова мощност на обекта, шумовото въздействие по границите на производствената площадка и в мястото на въздействие, както и документиране на резултатите. Резултатите от извършената оценка на съответствието на установените нива на шум, причините и предприетите коригиращи действия се документират и съхраняват. Не са получавани оплаквания от живущи около производствената площадка на “Неохим” АД, гр. Димитровград. Не са получавани оплаквания от живущи около производствената площадка на “Неохим” АД, гр. Димитровград.

**Условие 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване.** Условието се изпълнява. Няма данни за отвеждане (пряко или непряко) на вредни и опасни вещества в подземните води. Има достатъчни количества сорбиращи материали/пясък, стърготини/ на площадката. Във всички цехове се съхраняват отчетни листове с данни. Няма констатирани разливи през проверявания период. Извършва се собствен мониторинг по показателите от табл. 13.6.1.1. на подземните води - извършва се 2 пъти годишно. Анализите се извършват от ИЛЕ –Неохим и лаборатория по екология, „КЦМ“ АД, гр.Пловдив. Има направен анализ на данните от мониторинга на подз. води за 1 шестмесечие на 2014г., за 2013г. резултатите от анализите са в ГДОС. Няма констатирани аварийни ситуации през проверявания период.

**Условие 14. Предотвратяване и действия при аварии.** Условието се изпълнява. Води се документация за всяка възникнала аварийна ситуация. Изготвят се протоколи, които се съхраняват в ТА и се докладват с ГДОС. Няма аварийни ситуации, които да изискват уведомяване. Няма аварийни ситуации, които да изискват уведомяване. Няма аварийни ситуации, които да изискват уведомяване. Издадено е решение № 01-10/02.04.2012г. от МОСВ, за изменение на Разрешително № 10/2006г. Има изработен общ план за цялата площадка за действие при аварии и за отделните цехове.

**Условие №15. Преходни и аномални режими на работа.** Условието се изпълнява. Изготвен е план за мониторинг при аномален режим на работа. Планът се съхранява на площадката.

***IV. Предписания, срокове за изпълнение, отговорници:***

Няма издадени предписания.

***V. Съответствие, последващ контрол.***

За констатираните по време на проверката на обекта неизпълнени условия е съставен АУАН.