

ДОКЛАД

относно: Планирана годишна комплексна проверка на условията в издадено комплексно разрешително № 137/2006г. на „Елхим Искра” АД, гр. Пазарджик.

Екип експерти на РИОСВ-Пазарджик и представител на Басейнова дирекция за управление на водите Източно Беломорски район – Пловдив (БДИБР) извършиха проверка на „Елхим Искра” АД по изпълнение на условия от КР 136/2006г.

Проверката се осъществи в период от 11.10. до 12.10.2012 г.

Цел на проверката: извършване на планов контрол съгласно график за провеждане на контролната дейност по изпълнение на условията в издаденото от Министъра на околната среда и водите комплексно разрешително № 136/2006г.

- **Обхват на проверката** включва: Изпълнение на условия в комплексно разрешително № 136/2006г. за инсталации попадащи в обхвата на:

Инсталация за производство на акумулаторни батерии (т. 2.5 б от Приложение № 4 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) (посл. изм. ДВ бр. 46/2010 год.);

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 (СУОС);
- 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.

- **Резултати и заключения:**

От направената проверка се установи следното:

По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното -

Експлоатират се разрешените с КР №136/2006 г. инсталации и съоръжения.

На площадката се намира действаща инсталация за производство на оловен прах тип „Линигейтър“ (с капацитет 720 кг/ час разтопено олово) към цех „Смесително-пастировачен“, за която в издаденото КР **няма** поставени ограничителни критерии за капацитет, употреба на сировина олово (99.99 %) и спомагателни материали. Но изпускащото устройство към потата (К6) е описано в условие 9.

В Заявлението за издаване на КР инсталацията за производство на оловен прах тип „Линигейтър“ е описана схематично, без посочен капацитет на топлинната пота.

В Техническата оценка към издаденото комплексно разрешително за цех „Смесително-пастировъчен“ е описано, че:

- се състой от седем производствени участъка, един от тях - „Мелничен” е за производство на оловен прах, чрез мелници и инсталация за производство на оловен прах тип “Линигейтър”. Потата за топене на олово не е описана.

- е включен към „действия, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗОС, но са неразделна част от инсталацията за производство на акумулаторни батерии, поради което са посочени към същата.”

До МОСВ от страна на РИОСВ-Пазарджик е изпратено писмо с уведомяване за горецитирани несъответствия.

От страна на операторът е внесено писмо в МОСВ във връзка с намерение за увеличавана на капацитета на „Инсталация за производство на акумулаторни батерии”. В отговор до „Елхим Искра” АД е изпратено указателно писмо с процедурите, които следва да предприеме. Операторът ще предприеме действия за стартиране на процедура.

По Условие 4. Капацитет на инсталациите – по време на проверката не бяха представени данни за превишаване капацитета на инсталацията, посочен в таблица 4.1 на КР.

Към момента на извършване на проверката промишлената инсталация за производство на батерии работеше при следното натоварване: За месец септември количеството изразходвана сировина (оловна сплав) е 144 450 кг.

По условие № 5. Управление на околната среда – Прилага се система за управление на околната среда, изискваща се с Условие 5 на комплексното разрешително. Регламентирани са реда, отговорностите, пълномощията и документирането на дейностите по внедряването, функционирането и поддържането на системата за управление на околната среда и лицата отговорни за изпълнението на условията на комплексното. Извършва се планиране, осъществяване и контрол на обучението и квалификацията на персонала. Определени са възможните начини на действие при авария. Идентифицирани са възможните аварийни ситуации.

По условие № 8. Използване на ресурси – Използването на вода за производствени нужди (включително охлаждане) от подземен водоизточник – четири броя тръбни кладенци става единствено при наличие на издадено от съответния компетентен орган актуално разрешително за водоползване, по реда на Закона за водите, и при спазване на условията в него. Всички разходни норми на единица продукция се спазват и не се нарушават. Инструкциите са налични, дневниците и протоколите се водят. Ежемесечно се отчитат разходите на вода, електроенергия за производствени нужди за инсталацията по Условие 2 на комплексното разрешително. Няма данни за превишаване на месечните разходни норми за консумираните количества вода, електроенергия, сировини, спомагателни материали и горива.

Не се установи употреба на сировини, химични вещества и смеси, различни от упоменатите в КР. Спазват се условията за съхранение на химичните вещества и смеси. Представени са информационни листове за безопасност. Не се установиха течове от резервоарите. Обваловките се поддържат в добро състояние, съгласно изискванията на условията в разрешителното.

На място са представени информационни листове за безопасност на химичните вещества и смеси на български език. Някои от ИЛБ не бяха актуални.

По условие № 9. Емисии в атмосферата – Собствените периодични измервания се провеждат в срок съгласно условията посочени в разрешителното. Няма надвишения на индивидуалните емисионни норми посочени в комплексното разрешително. Инструкциите са налични и се прилагат, заедно с дневниците и протоколите. Операторът извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения. Резултатите се документират в Дневници към съответните цехове.

По условие № 10 – Емисии в отпадъчните води – ПСОВ на площадката работи в нормален технологичен режим. Собствения мониторинг се извършва съгласно условията

от КР. Няма констатирани нарушения на индивидуалните емисионни ограничения. Констатира се неизпълнение на:

Условие 10.1.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптимална стойност на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения, по Условие 10.1.1.1. Инструкцията да включва списък на контролираните параметри, включително резервното оборудване, осигуряващо оптималната им работа, действия при аварийни ситуации. - Изготвена РИ за поддръжда и експлоатация на първичен утайтел № ИКР-ЕК-017-08/25.01.2008 г. За ПСОВ няма разработена РИ. В предприятието се използва технологичната инструкция дадена от производителя за ПСОВ.

Условие 10.1.1.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за:

- периодична оценка на съответствието на стойностите на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения по Условие 10.1.1.1 с определените в Таблица 10.1.1.1 и Таблица 10.1.1.2;
- установяване на причините за несъответствие;

предприемане на коригиращи действия. - Изготвена РИ № ИКР-ЕК-017-08/25.01.2008 г. за първичен утайтел. За ПСОВ няма разработена инструкция. Извършва се мониторинг и се водят записи на контролираните параметри, но липсва оценка на съответствието на стойностите на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения с определените оптимални стойности.

По условие № 11 – Управление на отпадъците – Във връзка с изпълнение на условия: 11.2.1; 11.2.2; 11.2.4; 11.2.5; 11.2.6; 11.3.2; 11.3.3; 11.3.4; 11.3.5; 11.3.6; 11.3.7; 11.3.8; 11.3.9; 11.5.2, се извърши проверка на място на съответните площиадки.

По време на предходната проверка на Дружеството са установени отпадъци, които не са класифицирани. Операторът е извършил класификация на отпадъците, съгласно дадените предписания, но същите не са включени в обхвата на КР.

С това операторът не е изпълнил условие 11.1.1 от КР, а именно: *Образуваните отпадъци при работата на инсталациите да не се различават по вид (код и наименование) и да не превишават количествата, посочени в Таблица 11.1., Таблица 11.2., Таблица 11.3., Таблица 11.4., Таблица 11.5. и Таблица 11.6.*

Във връзка с изпълнение на Условие 11.5.1. Образуваните отпадъци се предават на фирми, които имат разрешително по чл. 37 от ЗУО.

В представените Договори с „Екобулхарт“ ООД и с „Промишлени системи“ ООД липсват код и наименование на отпадъка в договора.

Констатира се неизпълнение на: **Условие 11.9. Документиране и докладване**

Условие 11.9.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба № 9/28.09.2004 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности, и Наредбата за изискванията за пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори, приема с ПМС № 144/05.07.2005г. - Не са отразявани в отчетните книги движението на отпадъците с код: 10 10 11*- други частици, съдържащи опасни вещества (оловни плочки), 10 10 11* - други частици, съдържащи опасни вещества (оловни „уши“), с които се извършва от оператора операция с код R 4 и на отпадък с код 20 03 01 - смесени битови отпадъци. Не са отразявани „0“-ви количества след изтичане на календарния месец за отпадъците с код: 06 05 02*, 13 02 05*, 13 03 07*, 16 02 15*, 16 02 16, 17 06 01*, които не са образувани.

Разработени са и се прилагат изискващите се с условие 11 инструкции. Документирани са резултатите от извършените оценки на съответствие, изискващи се с

условията на разрешителното, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия. При документалната проверка се констатира следното:

За част от представените документи липсва връзка между направените записи и /работните инструкции/ РИ, формулярите не са индексирани.

По Условие № 12. Шум – В КР е заложена честота на собствен мониторинг – веднъж на 2 години. Собствени измервания на шум са правени на през 2011 г. в определени точки по контур обхващащ основните източници на шум на производствената площадка, както и определяне на общата звукова мощност на площадката. Не са регистрирани превишавания на регламентираните с Условие 12.1.1. нива на показателите на шум. Резултатите се съхраняват на площадката на оператора. Прилага се инструкция за наблюдение на показателите обща звукова мощност и еквивалентни нива на шум в определени точки по оградата на площадката и еквивалентни нива на шум в мястото на въздействие. Направена е оценка на съответствието на резултатите за което е съставен документ.

По Условие 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване – Не е имало случай на аварии – не е уведомявана Басейнова дирекция. Няма пряко или непряко отвеждане на опасни вещества в почвите и подземните води. Товаро-разтоварните работи се извършват на определените за целта места. Изгответи са и се прилагат необходимите инструкции. Заведен е дневник – не е имало разливи. На територията на площадката са осигурени сорбиращи материали. През 2007 г. е определено базовото състояние на почвите. През 2010 г. е извършен собствен мониторинг от акредитирана лаборатория, следващ мониторинг – 2013 г.

По Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии – Не е възниквала крупна производствена авария с опасност за здравето на хората и околната среда. Води се необходимата документация. Предприемат се организационни и технически мерки за предотвратяване на аварийни ситуации с химични вещества и смеси, недопускане на разливи или разсипи и предотвратяване на замърсяване на околната среда с тях.

Предписания:

На основание чл. 155 от ЗООС на оператора „Елхим Искра“ АД, гр. Пазарджик, са дадени следните задължителни предписания:

1. Договорите с „Промишлени системи“ООД и „Екобулхарт“ООД да се актуализират, във връзка с изпълнение на изискванията на чл. 8, ал. 1 от ЗУО, а именно да се посочат разрешението за съответната дейност и площадка за отпадъци, със съответния код и наименование съгласно наредбата по чл.3 от ЗУО за класификация на отпадъците. Копие на Договорите да се представи в РИОСВ.

Отг. Изпълнителен Директор
Срок: 28.11. 2012г.

2. Да установят причините за констатираните несъответствия при изпълнението на условия: 11.9.1, 10.1.1.2, 10.1.1.2.3 от комплексното разрешително, както и да предложи конкретни мерки с подходящи срокове за привеждане в съответствие с условията на комплексното разрешително. За изпълнението да се уведоми РИОСВ-Пазарджик.

Срок: 20.10.2012г.
Отговорник: Изпълнителен Директор

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Дружеството е внедрило Система за управление на околната среда (СУОС) отговаряща на условия в разрешителното. Констатираха се някои документални несъответствия във връзка с условие 10 и условие 11 от комплексното разрешително. За част от представените документи липса връзка между направените записи и /работните инструкции/ РИ, формулярите не са индексирани.

Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг. Извършва се оценка, документиране и докладване на констатираните несъответствия и предприетите коригиращите мерки, които се изискват с условията на разрешителното.

За констатираните несъответствия на обекта с изискванията на екологичното законодателство са направени съответните предписания и поставени срокове за тяхното отстраняване. За изпълнение на всички предписания ще бъде извършена последваща проверка при необходимост на място и/или по документи.

- Последващ контрол:**

С писмо вх. № КД-03-4783/26.10.2012 г. в РИОСВ-Пазарджик са представени:

- актуализирани договори с „Промишлени системи”ООД и „Екобулхарт”ООД;
- документи във връзка с отстраняване на несъответствията по изпълнението на условия: 11.9.1, 10.1.1.2, 10.1.1.2.3 от комплексното разрешително.

С това операторът е изпълнил в срок дадените по време на комплексната проверка предписания от страна на компетентния орган.

УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. НИКОЛАЙ ДУЛОВ

Директор на РИОСВ-Пазарджик

