

ДОКЛАД

относно: Планирана годишна комплексна проверка на условията в издадено КР 136-Н0- И0- А1/2012г. на оператор „ЗХ БЕЛОВО“ АД, гр. Белово.

Екип експерти на РИОСВ-Пазарджик и представител на Басейнова дирекция за управление на водите Източно Беломорски район – Пловдив (БДИБР) извършиха проверка на „ЗХ Белово“ АД по изпълнение на условия от КР № 136-Н0-И0-А1/2012г.

Проверката се осъществи периода от **14.06.2016 г. до 16.06.2016 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 актуализирано комплексно разрешително № 136-Н0-И0-А1/2012г.
- **Обхват на проверката:** Изпълнение на условия в комплексното разрешително за инсталация попадаща в обхвата на т. 6.1 „б” на Приложение № 4 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) (посл. изм. ДВ бр. 46/2010 год.), а именно: Промислена инсталация за производство на хартия, включваща:
 - Хартиена машина Б-34
 - Хартиена машина Б-37
 - Хартиена машина Фойт 1
 - Хартиена машина Фойт 2

Извърши се проверка по документи и оглед на производствената площадка във връзка с 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 № 13А - Опазване подземните води от замърсяване;
- Условие № 13Б - Опазване почвата от замърсяване;
- Условие № 14 - Предотвратяване и действия при аварии.

- **Резултати и заключения:**

По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното -

Експлоатират се разрешените с КР инсталации и съоръжения. Не е извършвана промяна на инсталациите в обхвата на Приложение №4 от ЗООС посочени в условието.

По Условие 3. Обхват – няма промяна в дейността и границите на площадката.

По Условие 4. Капацитет на инсталациите, се установи:

В момента на проверката от инсталацията по Приложение № 4 се експлоатират следните машини: Хартиена машина Б-34, Хартиена машина Фойт 2.

От Инсталации извън обхвата на Приложение 4 на ЗООС – от Парокотелна инсталация се експлоатират ПКГ № 2, ПКГ № 4. В Дообработващо производство не работят – производство на полиетиленови опаковки, Флексопечат. Ремонтно-механичен цех и Електро-ремонтен цех се експлоатират.

От представените данни не беше констатирано превишаване капацитета на инсталацията, посочен в таблица 4.1 на КР.

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.

Изпълнени са всички проверени условия.

По условие № 8. Използване на ресурси – Използването на вода за производствени нужди, охлаждане и санитарно-битови нужди от язовир Белмекен-ВЕЦ Момина клисура и от река “Крива река” става при наличие на издадено актуално разрешително за водоползване (водовземане) № 1280/05.11.2002, удължено до 05.11.2018г. с РР № 109 от 30.06.2008г., съгласно Закона за водите и при спазване на условията в него.

Ежемесечно се отчитат/ изчисляват разходите на вода, електроенергия, суровини и спомагателни материали за производствени нужди за инсталацията по Условие 2 на комплексното разрешително. Няма данни за превишаване на месечните разходни норми за консумираните количества вода, електроенергия, суровини, спомагателни материали и горива.

Всички химични вещества и смеси, които не се съхраняват в стационарни резервоари са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност съгласно условията.

Резервоарите за съхранение отговарят на изискванията.

При проверката на цех „Водоподготовка“ се установи че в обваловката (басейна), в която са разположени съд за разтвор на натриева основа, помпа и кранове, се е натрупала кристализирала натриева основа.

Разработени са и се прилагат изискващите се с условието инструкции.

По условие № 9. Емисии в атмосферата – Не се констатирани наличие или експлоатация на други организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в КР – общо 8 изпускателни устройства на площадката.

Собствените периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани през изпускателните устройства се провеждат с честота съгласно условията в разрешителното. Няма превишения на индивидуалните емисионни норми посочени в комплексното разрешително.

Спазват се условията свързани с оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката и спазване на мерките за предотвратяване/ намаляване на неорганизираните емисии и емисиите на интензивно миришещи вещества.

По условие № 10 – Емисии в отпадъчните води – Пречиствателната станция работи в нормален технологичен режим. В експлоатация са двата радиални утайтеля. Установи се, че камерата за реакция на отпадъчните води с алуминиев сулфат е запълнена с утайки и водата избирателно преминава през нея. Образуват се зони на застой, няма достатъчно свободен обем и време за реакция на алуминиевия сулфат с отпадъчните води.

Собствения мониторинг се извършва съгласно условията от КР. Няма констатирани нарушения на индивидуалните емисионни ограничения.

Определени са контролираните параметри, техните оптимални стойности, честотата на мониторинг и вида на оборудването за мониторинг за всички пречиствателни съоръжения, разрешени с условие 10.1.1.1.

ПСБФВ работи единствено при наличие на формиран отток от битовата канализация. Към момента на проверката не работеше, поради липса на отпадъчни води.

Изпълнени са всички проверени условия.

По условие № 11 – Управление на отпадъците – Във връзка с изпълнение на условия, касаещи начина на съхранение на определени отпадъци, се извърши проверка на място на съответните площадки.

При оглед на площадката се констатира следното:

1. Не се констатираха отпадъци образувани при работата на инсталациите по Условие 2, които да се различават по вид (код и наименование) от описаните в условие 11.1.
2. На площадката за съхранение на отпадък с код 19 12 04 (№ 65) липсва табела с вида за съхранение на съответният отпадък, това е несъответствие с *Условие 11.3.8. (актуализирано с Решение № 136-НО-ИО-А1/2012г.)*
3. На площадка за съхранение № 37 не е налична табела с код и наименование на отпадъка с код и наименование 19 09 05 - Наситени или отработени йонообменни смоли, което представлява неизпълнение на **Условие 11.3.24.**
4. Констатира се налично количество отпадък с код 03 03 11, който не е отчетен в книгата по Приложение №1 като наличен (образуван) отпадък. По данни на служител на завода, това е остатъчно количество от предходен период (неотчетено).

При проверка на документите се констатира следното:

1. Изпълняват се всички инструкции, които се изискват и условията на КР
2. Годишните отчети за 2015 г. са представени в ИАОС.
3. Представени са договори за предаване на отпадъците, образувани от дейността на предприятието за: оползотворяване, преработване и рециклиране, транспортиране и обезвреждане.
4. Извършено охарактеризиране на отпадъци с кодове - 03 03 11, 03 03 07 и 19 08 01. Не е необходимо основно охарактеризиране на отпадъци с код 19 08 05, и 17 09 04, тъй като същите не се образуват и депонират на градско сметище.

По Условие № 12. Шум – През 2015 година е извършено измерване/наблюдение на нивата на шум 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. Предстоящ мониторинг до края на 2017 г. Спазват инструкциите изискващи се с условието.

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

Не е имало случай на аварии – не е уведомявана Басейнова дирекция. Няма пряко или непряко отвеждане на опасни вещества в почвите и подземните води. Изготвени са и се прилагат необходимите инструкции. Заведен е дневник – не е имало разливи. Осигурени са сорбиращи материали.

При огледа на площадката не е установено изпускане на вредни вещества в подземни води. Всички проверени условия се изпълняват.

По Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии – За периода Юли 2015 – Юни 2016 г. не е възниквала крупна производствена авария с опасност за здравето на хората и околната среда. Налична е документацията, която се изисква по условието.

Операторът е представил класификация на предприятието по чл. 103, ал. 1 на ЗООС. Класификацията е извършена в съответствие с критериите по Приложение 3 на ЗООС и е документирана съгласно приложение 1 на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с ОВ и ограничаване на последствията от тях.

Към датата на проверката предприятието не се класифицира като предприятие с нисък или висок рисков потенциал.

Всички проверени условия са изпълнени.

Условие № 15 и условие № 16 не са прилагани, тъй като за периода на проверката не са регистрирани аномални режими на работа и оператора не е взимал решения за прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

На основание чл. 155 от ЗООС на операторът „ЗХ Белово“ АД, гр. Пазарджик, са дадени 5 задължителни за изпълнение предписания.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Прилага се система за управление на околната среда, изискваща се с условията на комплексното разрешително.

Определени са контролираните параметри, осигуряващи оптимално функциониране на всички пречиствателни съоръжения за третиране на отпадъчни води. Провеждан е мониторинг на функционирането на всички пречиствателни съоръжения. Води се съответната документация.

Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг на емисии на вредни вещества във въздуха, води, шум и почви. За периода на проверката не са констатирани превишения на индивидуалните емисионни ограничения.

Установиха се несъответствия във връзка с: поддръжка на камерата за реакция към ПСОВ, управление на отпадъците – липса на табели с код и наименование на съхраняваните на площадките отпадъци, пропуски в отчетността, поддръжка на обваловката на разтвор на натриева основа.

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:

- На 22.7.2016 г. е извършена последваща проверка на дадените предписания с КП № 01-011/16.06.2016г. От проверката на място е съставен КП № 01-014/22.07.2016г. и се установи изпълнение на предписания т. 1, 2 и 3.
- С писмо вх. № КД-03-2753/18.07.2016 г. в РИОСВ-Пазарджик е представена информация за изпълнение на предписания т.5 от КП № 01-011/16.06.2016г.

УТВЪРДИЛ:

КОСТАДИН ГЕЦЕВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-ПАЗАРДЖИК

