

ДОКЛАД

относно: Планирана годишна комплексна проверка на условията в издадено комплексно разрешително № 114/2006г. на оператор „Ди Ес Смит България“ 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 „Ди Ес Смит България“ АД по изпълнение на условия от КР 114/2006г. и съгласно Заповед на Директора № РД-08-116/18.09.2017 г.

Проверката се осъществи в периода от 19.09. до 21.09.2017 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 № 114/2006г.

- **Обхвата на проверката:**

Изпълнение на условия в комплексно разрешително № 114/2016г. за следните инсталации:

- **Инсталация, която попада в обхвата на т. 6.1 „б“ от Приложение 4 на ЗООС - Промислени инсталации за производство на хартия и картон с производствен капацитет над 20 т за денонощие:**
- **Инсталация за производство на хартия и картон, включваща:**
 - хидропулпер;
 - турбосепаратор;
 - вихров очистител;
 - очистване на основния поток маса – оптикрийн 1 степен;
 - преработка и очистване на отходите – оптикрийн 2-степен, турбосортер клинери I и II степен, минисортер, сгъстител и шнеков сгъстител за отделените замърсявания;
 - вакуумформиращи цилиндри;
 - хартиена машина, включваща ситова част, пресова част и сушилна част.
- **Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС:**
 - Инсталация за производство на велпапе и опаковки.
 - Инсталация за производство на клишета за флексопечат.
 - Инсталация за производство на топлоенергия с номинална мощност 39,52 MW:
 - 2 броя котли тип ДЕ 25-24 – всеки 16,41 MW;
 - 1 брой котел ПКМ-12 – 6,7 MW;
 - 1 брой котел тип ДЕ 25-24 – 16,41 MW (резерв);
 - 3 броя преси тип "Hubber".
 - 4. Машина за рециклиране на разтворител (отпадък от инсталацията за производство на клишета за флексопечат).

Извърши се проверка по документи и оглед на производствената площадка във връзка с следните условия:

- Условие № 2 - Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното ;
- 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;
- Условие № 15 – Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други)
- Условие № 16 – Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

Период на проверка – октомври 2016 г. – септември 2017 г.

- От направената проверка се установи следното:

По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешителното и - Условие № 3. Обхват.

Експлоатират се разрешените с КР №114/2016 г. инсталации и съоръжения. На площадката не са извършвани промени неразрешени с условията на разрешителното.

По време на проверката се експлоатират:

1. Инсталация за производство на велпапе и опаковки
2. Инсталация за производство на клишета за флексопечат са изведени от експлоатация по реда на условие 16.

3. Инсталация за производство на топлоенергия - 2 бр. котли ДЕ 25-24 по 16,41 MWh и един ПКМ-12 – 6,7 MWh.

Котел ПКМ-12 – 6,7 MWh е пломбиран, а котел тип ДЕ 25-24 – 16,41 MW не се експлоатира и е в резерв.

3. броя преси тип "Hubber“;

4. Машина за рециклиране на разтворител – не е закупена и не се предвижда експлоатация на машината й, тъй като инсталацията за производство на клишета за флексопечат е изведена от експлоатация.

По Условие 4. Капацитет на инсталациите:

Няма превишение в заложения капацитет.

По информация на операторът към момента на проверката максималния капацитет на инсталацията за производство на хартия е 172 т/ден за високограмажна хартия.

По условие № 5. Управление на околната среда – Притежателят на комплексно разрешително да осъществява системно управление по околна среда, съобразено с изискванията на приложимите заключения за НДНТ и отговарящо на следните условия:

- Изготвени са всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното.
- Прилагат се писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително.
- Прилагат се писмени инструкции за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното.
- Извършва се документиране в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително.

По условие № 8. Използване на ресурси – Ползването на вода за производствени нужди става без наличие на Разрешително за водовземане съгласно Закона за водите. Операторът е входил в БД Източно беломорски район Заявление за изменение и продължаване срока на действие на разрешителното за водовземане от подземни води с вх. № ПВ-01-10/27.01.2017г. Процедурата е прекратена с писмо на БД с изх. № ПВ-01-10/26.05.2017г.

Операторът не е предприел действия за стартиране на нова процедура по издаване на Разрешително за водовземане, издадено съгласно изискванията на Закон за водите, с това **Условие 8.1.1.** е неизпълнено.

Инструкциите са налични, водят се дневници и протоколи от проверки. Всички разходни норми на единица продукция се спазват и не се нарушават.

Не се установи употреба на суровини, химични вещества и смеси, различни от упоменатите в КР.

В склада за съхранение не са обособени и обозначени зони за отделно съхранение на разделно съхранение на несъвместни ОХВС по начин, по който да не се допусне смесване на веществата при евентуални разливи или разсипи, с това операторът не е изпълнил *Условие 8.3.4.1.2*. Обваловките на резервоарите за съхранение се поддържат в добро състояние, съгласно изискванията на условията в разрешителното.

На площадката са налични ИЛБ за всички химикали. Представените ИЛБ не са разширени с приложения към тях сценарии на експозиция за съответните идентифицирани употреби на химикалите.

По условие № 9. Емисии в атмосферата – Не се установи наличие или експлоатация на други организирани източници на емисии и изпускащи устройства в атмосферния въздух, освен описаните в *Условия 9.1.2., 9.1.3. и 9.1.4.*

Извършен мониторинг след влизане в сила на новото КР (представени протоколи от 09.09.2016г.) на всички изпускащи устройства съгласно условията.

Няма превишения на други индивидуални емисионни норми посочени в комплексното разрешително. Прилагат се изискванията се с условието работни инструкции.

По условие № 10 – Емисии в отпадъчните води – ПСОВ се експлоатира в нормален технологичен режим. Пречиствателните съоръжения се поддържат в добро техническо състояние. Определени са оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения.

Дружеството е извършвало собствен мониторинг с честота и по показатели съгласно условията в КР.

Представена е оценка на съответствието на база протоколите от собствен мониторинг с индивидуалните емисионни ограничения, не е установено превишаване на заложените ПДК.

По условие № 11 – Управление на отпадъците – Извърши се проверка на място на съответните площадки за предварително съхранение на отпадъци.

При оглед на площадката се констатира следното:

1. Не се установиха отпадъци различни по вид и код от посочените в условие 11.1.1.
2. Предварително съхраняване на отпадъците, които се образуват на площадката, се извършва на местата, определени за тази цел и обозначени на Приложение - "Площадки за предварително съхраняване на отпадъци" към Решение № 114-Н1-И1-А1-ТГ1/2016г. при спазване изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци. В закрита част на склад ОСМ за съхранение на отпадък с код 19 12 01 и 20 01 01 липсват табели с код и наименование на отпадъка, който се съхранява, с това не е изпълнено *Условие 11.5.4.*
3. Предварителното съхраняване на отпадъците се осъществява по начин, който не позволява смесване на опасни отпадъци с други отпадъци, смесване на оползотворими и неоползотворими отпадъци, както и смесване на опасни отпадъци с други вещества, включително разреждане на опасни отпадъци.

При проверка на документите се констатира следното:

1. Приемането на отпадъците на площадката става съгласно изискванията на условията от КР. Представени са договори и съпроводителни документи за приемане на определени по вид отпадъци.
2. Транспортирането на отпадъците се извършва съгласно изискванията на условията от КР. Представени са идентификационни документи за предаваните количества отпадъци.

3. Предаваните за оползвотворяване отпадъци извън площадката се извършва съгласно Договори и при спазване нормативните изисквания.
4. Изпълняват се всички инструкции, които се изискват и условията на КР
5. Въведени са и се водят редовно отчетните книги съгласно изискванията на Наредба № 1/2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

По Условие № 12. Шум – Операторът е извършил собствени периодични измервания на:

- общата звукова мощност на площадката;
 - еквивалентните нива на шум в определени точки по границата на площадката;
 - еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие,
- съгласно заложената честота – предстоящ мониторинг през 2018 г.

По Условие 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване – За периода на проверката не е имало случай на аварии от дейностите извършвани на площадката . Няма пряко или непряко отвеждане на опасни вещества в почвите и подземните води. Изготвени са и се прилагат необходимите инструкции. Заведен е Дневник установяване на разлива. Не са регистрирани разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка.

На определени места по площадката се съхраняват сорбиращи материали – пясък, парцали, трици.

По Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии – За периода октомври 2016 – септември 2017 не е установено да са възниквали аварийни ситуации. 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. Представена е документирана класификация съгласно чл. 103, ал. 1 на ЗООС.

По Условие № 15. (актуализирано с Решение № 114-Н1-И1-А1-ТГ1/2016г.) Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други) – налична документация по условието,

По Условие № 16. (актуализирано с Решение № 114-Н1-И1-А1-ТГ1/2016г.) Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях. - Операторът е представил в РИОСВ-Пазарджик план за прекратяване дейността на *Инсталацията за производство на клишета за флексопечат* с вх. № РД-17-467/06.02.2017г. и план за прекратяване използването на резервоар за съхранение на отпадък с код 13 02 05* с вх. № РД-17-3324/15.09.2017г.

Предписания:

На основание член 155 от ЗООС на оператора „Ди Ес Смит България” АД, гр. Пазарджик, са дадени 4 задължителни за изпълнение предписания.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Операторът е разработил и прилага Система за управление на околната среда в съответствие с условията на издаденото КР. 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.

Няма данни за превишаване на месечните разходни норми за консумираните количества вода, електроенергия, спомагателни материали и горива. Ползването на

вода за производствени нужди става без наличие на Разрешително за водоземане съгласно Закона за водите.

Операторът е спазил изисквания за провеждане на собствен мониторинг заложен в КР. Няма превишения на индивидуалните емисионни норми.

Площадките за предварително съхранение на отпадъците отговарят на изисквания на условията в разрешителното.

В склада за съхранение не са обособени и обозначени зони за отделно съхранение на разделно съхранение на несъвместни ОХВС по начин, по които да не се допусне смесване.

На място не бяха представени всички необходими документи във връзка с дейностите по управление на отпадъци и разширени ИЛБ с приложени към тях сценарии на експозиция за съответните идентифицирани употреби на химикалите.

За констатираните несъответствия на обекта с изискванията на екологичното законодателство са дадени предписания с подходящ срок. За изпълнението ще бъде извършена последваща проверка при необходимост на място и/или по документи.

ПОСЛЕДВАЩ КОНТРОЛ

- Във връзка с неизпълнение на *условие 8.1.1.* на операторът е съставен АУАН № 41/23.10.2017 г.
- Във връзка с изпълнение на предписание:
 - т. 1 в РИОСВ-Пазарджик е входирана информация с вх. № ПД-06-3270/17.10.2017 г.
 - т. 2 в РИОСВ-Пазарджик е входирана информация с вх. № ПД-06-3270/17.10.2017 г. и вх. № КД-03-4251/29.11.2017г.
 - т. 3 – извършена е проверка на място и съставен е КП № 01-25/20.11.2017г. Предписанието е изпълнено.
 - т. 4 в РИОСВ-Пазарджик е входирана информация с вх. № ПД-06-3270/17.10.2017 г.

УТВЪРДИЛ:

КОСТАДИН ГЕЦЕВ
Директор на РИОСВ-Пазарджик

