ДОКЛАД
за извършена проверка по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №175-Н2/2015г. издадено на „Свила̀за” АД
(съгласно чл. 154а, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда)

На 25 и 26 октомври 2017 г. екип от експерти на РИОСВ Велико Търново, съвместно с експерт на Басейнова дирекция „Дунавски район“, съгласно Заповед №557/11.10.2017 г. на директора на РИОСВ Велико Търново, извършва планова проверка на място и по документи на „Свила̀за” АД, град Свищов.

Цел на проверката - осъществяване на текущ контрол на дейността на обекта по отношение спазване изискванията на условията и поставените срокове в Комплексно разрешително №175-Н2/2015 г., както и произтичащите от Закона за опазване на околната среда, специализираните закони и подзаконови нормативни актове към тях задължения на притежателя му.

I. Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:
   1. Инсталациите, които са проверени, както следва:
      ☑ Инсталация за производство на сулфатно избелена целулоза от широколистна дървесина (Завод за целулоза) - т. 6.1 „а“, т. 1.1 и т. 3.1 „б“ от Приложение №4 към ЗООС, включваща:
         • Суровинно-подготовително цех;
         • Производство на целулоза (т. 6.1 „а“);
         • Регенерация, включваща:
            - Вакуум изпарителни инсталации;
            - Инсталация за производство на хлорен диоксид (ОИР) – 3 линии;
            - Содорегенерационен котел (т. 1.1);
            - Варорегенерационна пещ (т. 3.1 „б“);
         • Обезвършване, сушене и опаковка;
         • Инсталация за изгаряне на дървесни кори (Котел за изгаряне на биомаса);
      ☑ Инсталация за интегрирано третиране и оползотворяване на производствените отпадъци - т. 5.3.2 „в“ от Приложение №4 към ЗООС.
      ☑ Електролитна инсталация за производство на натриев хлорат - т. 4.2 „г“ от Приложение №4 към ЗООС.

   2. Условия обхватнати от проверката:
      • Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително
      • Условие № 3. Обхват
      • Условие № 4. Капацитет на инсталациите
      • Условие № 5. Управление на околната среда
      • Условие № 7. Уведомяване
      • 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 (пускване, спиране, внезапни спирания и други)
• Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталацията или на части от тях

II. Констатации от проверката
✦ Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително
Разписани в „Инсталации, които са проверени“.
✦ Условие № 3. Обхват
Работата на инсталацията и емисиите се контролират и поддържат в съответствие с условията на разрешителното. Всички планове и програми изисквани с разрешителното са изготвени и бяха предоставени на проверката.

Няма промяна в територията, на която са разположени инсталациите по Условие 2.

Инсталацията за интегрирано третиране и оползотвярване на производствени отпадъци е монтирана, но не е въведена в експлоатация.

Електролизна инсталация за производство на натриев хлорат е въведена в експлоатация през месец юли 2017 г.

Към момента се извършват предпроектни проучвания във връзка с въвеждане на допълнителни оборотни вътрешни цикли за охлаждане и намаляване потреблението на вода като м³ за единица продукт.

За изграждане на биологично стъпало към ПСОВ има изготвен идеен проект.
✦ Условие № 4. Капацитет на инсталацията
Няма промяна в производствения капацитет на инсталациите, които попадат в обхвата на Приложение №4 от Закона за опазване на околната среда.
Изготвени са инструкции за изчисляване на годишното производство на всички инсталации по Условие №2, попадащи в обхвата на Приложение №4 на ЗООС.
✦ Условие № 5. Управление на околната среда
Изготвени са изискванията с условието инструкции. Документират се и се съхраняват списъци за прилагане на инструкциите, наблюденето на емисионните и технически показатели и резултатите от оценката на съответствието.
✦ Условие № 7. Уведомяване
За периода на проверката не са възникнали аварийни или други замърсявания, при които са нарушени индивидуални емисионни ограничения установени с КР или друг нормативен акт.
Операторът има готовност да уведоми компетентните органи при възникване на аварийни ситуации, непосредствена заплаха за екологична щета или причинена екологична щета.

За началото на очакваната продължителност на приемните изпитвания по смисъла на Закона за устройство за територията (ЗУТ) или по реда на друга приложима, специализирана нормативна уредба за въвеждане в нормална експлоатация на инсталациите/пречистителните съоръжения, операторът уведомява РИОСВ-Велико Търново. След приключване на приемните изпитвания се представят протоколи за резултатите от тях, както и документа за въвеждане в експлоатация на обекта.
✦ Условие № 8. Използване на ресурси
Изготвени са и се прилагат изискванията с условието инструкции. Водят се дневници, актове и други записи доказващи изпълнение на условието.
Не са констатирани превишения на разрешените количества вода за производствени нужди, електроенергия, топлоенергия, суровини, спомагателни материали и горива.

Използването на вода за производствени нужди става единствено при наличие на разрешително съгласно Закона за водите (ЗВ) и при наличие на актуален договор с „ВиК“ оператор. Отчитането на количествата използвана вода за производствени нужди и охлаждане на площдката става чрез измервателни устройства, обозначени в Приложение № II. 4.1-1. от заявлениято.

Химичните вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 относно класификацията, етикетирането и опаковката на веществата и смеси, са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност. Информационните листове за безопасност отговарят на изискванията на Приложение П на Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH), изменено с Регламент (ЕО) 2015/830. Сценарите на експозицията са в разширен вариант и е посочена експозиция отговаряща на данните на предприятието.

Съхранението на химични вещества и смеси отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност, съгласно чл.46 от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.

Документират се извършени проверки на съответствието на съоръженията, складовете и площдката за съхранение на спомагателни материали и горива с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително и на установените причини за несъответствие и предприятието коригира действията.

**Условие № 9. Емисии в атмосферата**

Изготвени са изискванията с условиято инструкции. Документират се и се съхраняват записи за прилагане на инструкциите.

Всички прекъсвания функционират при нормален режим. Установени са технологичните параметри за тяхното нормално функциониране, като не са установени отклонения от тези параметри. Не се експлоатират други съоръжения, освен разрешената условията на комплексното разрешително. От операторите на смените се извършва мониторинг на работата на прекъсванията, който е постоянен.

Извършват се собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпусканi от всички организирани източници на емисии в атмосферния въздух разположени на площдката, при спазване на регламентираните срокове в условията на комплексното разрешително. Провеждането на СПИ е възложено на акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране. Измерват се параметрите на газовите потоци в атмосферния въздух, съгласно чл. 22 от Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпусканi в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Предприемат с всички необходими мерки за ограничаване емисиите на прахообразни вещества, съгласно изискванията на чл. 70 на Наредба №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпусканi в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

Водят се досетата на хладилните, климатичните и пожарогасителни инсталации, съдържащи флуорирани парникови газове по вида определен от Приложение №3 към чл.30 ал.2 от цитираната в условиято наредба, като се обезпокоят всички състояния по проверка за херметичност, ремонт и поддръжка.

Със Заповед на изпълнителния директор се свиква работна група веднъж месечно за оценка на спазването на мерките за предотвратяване и намаляване на емисиите на интензивно мирещи вещества в атмосферата.

**Условие № 10. Емисии на отпадъчни води**

Изготвени са и се прилагат съответните инструкции и се водят дневници и други записи доказващи изпълнение на условието.
Експлоатират се само разрешените с Условие 10.1.1.1. пречистителни съоръжения за отпадъчни води. Извършва се мониторинг на работата на пречистителните съоръжения. Извършва се периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното емисионни норми, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Извършва се в срок собствен мониторинг на отпадъчни води съгласно изискванията на разрешителното. Не са констатирани превишения на индивидуалните емисионни ограничения и максимално допустимите концентрации на замърсяващи вещества в отпадъчните води.

При проверката инсталациятите обхванати от разрешителното не работят. Не се формират производствени отпадъчни води, поради което не е взета проба за анализ.

През месец юни е извършена емисионна проверка на инсталацията с вземане на контролна водна проба от ТП № 1, изходна шахта на ПСОВ, преди заустанове в р. Джанов, с географски координати 43°38'28.63" СШ; 25°18'40.45" ИД, обозначена на Приложение № II.6.1.1. "Схема на заустанове на отпадъчните води" от заявлението. Анализът на взетата контролна проба не показва превишение на индивидуалните емисионни ограничения заложен в Таблица 10.1.2.1. към Условие 10.1.2 от КР №175-Н2/2015 г.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Изготвени са и се прилагат съответните инструкции и се води съответната документация, доказваща изпълнение на условиято.

Образуваните отпадъци от производствената дейност на инсталацияте по Условие 2 не се различават по вид (код и наименование).

Площадките отговарят на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци. Не се съхраняват други отпадъци, освен разрешените с условията на разрешителното. Предварителното съхранение на отпадъците се осъществява в съответствие с екологичното законодателство.

Предават се за транспортиране отпадъците извън територията на площадката единствено на лица признаващи приложимите, съгласно ЗУО документи за осъществяване на съответната дейност. Транспортирането на отпадъци се извършва с писмен договор, кантарна бележка и "Идентификационен документ". Изготвени са инструкции за действие при аварии.

Не се извършват други дейности по оползотворяване на отпадъци на територията на площдката освен разрешените с условието, а именно: код R7; код R1; код R5 и R10.

Операторът документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба №1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичните регистри.

Условие № 12. Шум

Дейностите, извършвани на производствената площадка, се осъществяват по начин недопускащ предизвикване на шума в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума през деня, вечерта и нощта. Извършвам се наблюдения на граничните стойности на еквивалентно ниво на шума през деня, вечерта и нощта, които показва спазване на нормите, определени с условието. Наблюденията се провеждат при спазване изискванията на чл. 16, ал. 2 и чл. 18 от Наредба №54/13.12.2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шума в околната среда и в съответствие с "Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие".

Резултатите от извършени наблюдения на граничните стойности на еквивалентно ниво на шума през деня, вечерта и нощта за 2017 г. показват спазване на нормите, определени с условието.
Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване
Изготвени са и се прилагат съответните инструкции и се води съответната документация, доказваща изпълнението на условието. Извършва се собствен мониторинг на подземни води по определените в разрешителното показатели. Мониторинга се извършва при спазване на определената периодичност.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии
Изготвени са и се прилагат съответните инструкции и се води съответната документация, доказваща изпълнение на условието.
Предприети са мерки за предотвратяване, контрол и ликвидиране на последствията при големи аварии. „Свилоцет“ ЕАД, е обект класифициран като „предприятие с нисък рисков потенциал“ и има потвърден от РИОСВ Доклад за Политиката за Предотвратяване на Големи Аварии (ДППГА).

Условие № 15. Прехождни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други)
Изготвени са и се прилагат изискванията с условието инструкции. Има изготвен план за мониторинг при аномални режими на инсталациите по Условие 2. Аномален режим е работа на инсталацията при повишен разход на алкални. Извънредните емисии ще се измерват от аккредитирана лаборатория. До момента не са констатирани аномални режими. Към всеки цех се води дневник на оператора, в който се записват всички действия по пускане и спиране на инсталацията по Условие 2.

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталацияте или на части от тях
Има изготвен план за действията при закриване на дейността на инсталацията или на части от нея. При временно прекратяване на дейността на инсталацията или на части от нея оператора информира РИОСВ. Изготвя се подробен план, който включва график за временно прекратяване на дейностите на площадката или част от тях. Графикът се прилага към писмoto, с което се уведомява контролния орган при взето решение за прекратяване.

III. Заключения за съответствието на обекта с изискванията на КР №175-H2/2015г.: Не са констатирани несъответствия на обекта с изискванията на условията и сроковете поставени в Комплексно разрешително №175-H2/2015 г. и няма предприети административно-наказателни мерки във връзка с неспазване на условията поставени в КР. Към момента на проверката и до изготвяне и публикуване на доклада, не са постъпвали сигнали и/или жалби от дейността на дружеството.

Координатор на проверката:

Полина Атанасова – главен експерт в направление ОЧАВ и ВФФ

Дата: .................... 20...... Г.