



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

УТВЪРДИЛ:

ПАВЕЛ МАРИНОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-БУРГАС

05.11.2021

ДОКЛАД

за извършена проверка по изпълнение на условията в комплексно разрешително (КР) №475-Н2/2016 г., последно актуализирано с Решение № 475-Н2-И0-А1/ 2019 г. на ИАОС, издадено на „Кроношпан България“ ЕООД

I. Основание за проверката: Заповед №РД-127/14.10.2021 г. на Директора на РИОСВ – Бургас и утвърден от МОСВ план за контролната дейност на РИОСВ – Бургас през 2021 г.

II. Цел на проверката: Осъществяване на планов текущ контрол на дейността на обекта във връзка с изпълнение на условията от комплексно разрешително №475-Н2/2016 г., актуализирано с Решение № 475-Н2-И0-А1/ 2019 г. на Директора на ИАОС

III. Проверката е проведена в периода: 14.10.2021 г. – 15.10.2021 г.

IV. Обхват на проверката:

Извършен е оглед на производствената площадка на инсталацията за производство на дървесни плоскости и проверка по документи, 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;
- 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 и анормални режими на работа;
- Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.



V. Констатации от проверката:

• Условие № 2. Инсталациите, обхванати от комплексното разрешителното

От Инсталацията, попадаща в обхвата на т. 6.1 (в) от Приложение № 4 към ЗООС за производство на дървесни плоскости в експлоатация през 2021 год. е Линия за производство на плочи от ориентирани дървесни частици (OSB).

Поради намалена доставка на суровина линията не е била в експлоатация в периода 20.09-27.09.2021 г. С писма РИОСВ-Бургас е уведомена, че инсталацията ще бъде временно спряна за периода 11-31.10.2021 г. В посочения период ще се извърши извънреден ремонт.

Линия за производство на плочи от дървесни частици (ПДЧ) не е в експлоатация от 17.06.2019 г. , за което РИОСВ- Бургас е писмено уведомена.

От Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС

- Цех за ламиниране на плочи от дървесни частици (ЛПДЧ) - временно е преустановил дейност за периода 01.03.2021-31.12.2021 г. РИОСВ-Бургас е уведомена с писмо;
- Котелна инсталация – конус-котел за подгряване на преса ПДЧ-3MW- не е в експлоатация;
- Котелна инсталация –конус- котел за подгряване на преса OSB-3MW-в експлоатация ;
- Котел НРН1000 за подгряване на термомасло за преси в Цех Ламинат за ламиниране на ПДЧ – 1 MW - не е в експлоатация.

• Условие № 3. Обхват

Няма промяна в границите на площадката и територията, на която са разположени инсталациите. Изготвени са всички планове и програми, изисквани с разрешителното.

Инсталацията и емисиите в околната среда се контролират в съответствие с условията на КР.

• Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Операторът експлоатира линията за производство на OSB, без да превишава разрешените капацитети, посочени в условие 4.1. на КР. Към момента на проверката са произведени - 128 835м³ плочи OSB, при разрешени с КР 220 000 м³/год. Средноденонощният капацитет за отчетения период е 468 м³/денонощие, при разрешен 600 м³/денонощие. Не е констатирано превишение на денонощния капацитет на инсталацията.

Годишното количество произведена продукция се документира и се докладва ежегодно, като част от ГДОС.

• Условие № 5. Управление на околната среда

Операторът осъществява системно управление на околната среда, съобразно условията в разрешителното.

Прилагат се всички инструкции, планове и програми за мониторинг на техническите и емисионни показатели съгласно условията в комплексното разрешително.

Извършва се периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели. Оценката се документира във формуляри–Регистър на несъответствията, Проверка на несъответствието и назначаване на коригиращи действия. За проверявания период няма установени несъответствия.

Операторът извършва периодична оценка за наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията, която се актуализира при нужда.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 7. Уведомяване

Операторът уведомява компетентните органи за всяка планирана промяна в работата на инсталацията, предмет на КР, съгласно нормативно установения ред.

Представят се регулярно на компетентните органи резултатите от извършвания мониторинг, определен с условията на разрешителното. Няма регистрирани аварийни или други замърсявания, за проверявания период, поради които не се е налагало уведомяване на компетентните органи. Операторът уведомява своевременно РИОСВ за работата/престоя на съоръженията, както и причините за това

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 8. Използване на ресурси**

Изготвени са и се прилагат инструкции, осигуряващи тяхното измерване, изчисляване и документиране. Прави се периодично оценка на съответствието на изразходваните количества за производствени нужди с определените в разрешителното.

Вода за питейно – битови цели, производствени, охлаждащи и противопожарни нужди е осигурено от ВиК ЕАД, гр. Бургас, съгласно Договор № 200004/2003 г. Операторът експлоатира инсталацията, без да превишава определените с КР стойности на годишните норми на ефективност при употребата на вода. С ГДОС за 2020 г. същите са докладвани.

Операторът експлоатира инсталацията, без да превишава определените с КР стойности на годишните норми на ефективност при употребата на електро и топлоенергия. Същите се докладват с ГДОС. До момента на проверката не се превишават разрешените с КР стойности.

Употребяваните при работата на инсталацията за производство на OSB плочи суровини (дървесина, обла дървесина), спомагателни материали (лепила, втвърдител, бои) и горива не се различават по вид и не превишават количествата регламентирани в разрешителното.

С ГДОС за 2020 г. е докладвано, че няма установени несъответствия на изчислените стойности на годишните норми за ефективност при употребата на суровини, спомагателни материали и горива за инсталациите по Условие 2.

Използваните химични вещества и смеси са етикетирани и се съхраняват в оригинални опаковки на фирмите производители и снабдени с информационни листове за безопасност (ИЛБ). ИЛБ отговарят на изискванията на Приложение II към *Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)*, изменен с последващи изменения и допълнения. Наличните на площадката химични вещества и смеси са класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно *Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси*. Съхранението им отговаря на условията, посочени в информационните листове за безопасност и в съответствие с изготвената оценка по чл.9 от *Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси*.

Към настоящия момент не се предвижда промяна в местата за съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 9. Емисии в атмосферата**

Линията за производство на плочи от дървесни частици (ПДЧ) не се експлоатира от м.юни 2019 г.

Към датата на проверката пречиствателните съоръжения към изпускащите устройства (ИУ) на линия за производство на ориентирани дървесни частици (OSB) са налични, но не се експлоатират – линията не работи., за което РИОСВ – Бургас е уведомена. При извършения оглед на площадката се констатира, че в експлоатация е само Циклон филтри към ИУ № 42, за пречистване на отпадъчните газове от циркулярна машина за разкрояване на дървени подложки и палети.

Не се експлоатират други организирани източници на емисии и изпускащи устройства в атмосферния въздух, освен описаните в КР.

Контролираните параметри, техните оптималните стойности, честота на мониторинг, вида на оборудването за мониторинг са определени в *Инструкция за поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения*, разрешени с Условие 9.1.1. и Условие 9.1.2. от разрешителното. Отчетените стойности на контролираните параметри ежедневно се документират във формуляри. Операторът извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества от организирани източници на емисии от линията за производство на плочи от ориентирани дървесни частици (OSB) съгласно Условия 9.2.2., 9.2.3. и 9.2.4. и 9.2.5. от КР.

От началото на годината до момента на проверката в РИОСВ - Бургас са представени доклади и протоколи от проведени (СПИ) за I и II тримесечие, протоколи от собствени непрекъснати измервания (СНИ) за ИУ №5 и ИУ №10. Съгласно утвърден график от МОСВ за извършване на контролни измервания на емисии от неподвижни източници са извършени измервания от 10 изпускащи устройства.

Резултатите от проведените СПИ, СНИ и контролни измервания показват спазване на съответните емисионни норми. Дебитите на технологичните и вентилационни газове от всички организирани източници не превишават определените в съответните таблици стойности.

Производствената площадка и площадката около складовете за съхранение на биомаса и склада за дървен материал са почистени и оросени.

Биомасата, използвана като гориво в сушилните и в горивните инсталации се съхранява в затворено от три страни помещение с ефективна височина на стените, гарантиращо невъзможността за пренос на прахови частици извън границите на производствената площадка. Технологичните дървени стърготини се съхраняват в закрито помещение с плътни стени. Биомасата се съхранява само на предвидените за това места.

Операторът предприема незабавни действия за предотвратяване /отстраняване на емисиите на интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката. Поддържа се Регистър на оплакванията за миризми.

От началото на 2021 г. до момента на проверката в пункт „АИС Славейков“ (поддържан от оператора в съответствие с Условие 9.5.2) измерващ концентрациите на ФПЧ_{10} е регистрирано 1 превишение на СДН от $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$,

Оборудването на площадката, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове (ФПГ), се експлоатира в съответствие с приложимите изисквания на чл.4, 5, 6 и 8 на Регламент (ЕО) № 517/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 година за флуорсъдържащите парникови газове и за отмяна на Регламент (ЕО) 842/2006 г.

Представят се досиета за всяка система с отразени в тях проверки за наличие на течове, извършени със съответната периодичност. До настоящия момент не се е налагало допълване на системите с фреон. Проверките за наличие на течове се осъществяват от лице с документ за правоспособност. На територията на площадката не се експлоатира оборудване съдържащо вещества, които нарушават озоновия слой, съгласно изискванията на Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

Операторът зауства смесен поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни) в градска канализационна система съгласно сключен Договор с „ВиК“ ЕАД гр. Бургас и при спазване на изискванията, посочени в Таблица 10.1.2.1 на КР.

Притежателят на разрешителното извършва мониторинг на смесен поток отпадъчни води. В РИОСВ – Бургас са представени резултати от извършен собствен мониторинг на

отпадъчни води, зауствани в градска канализация за второ шестмесечие на 2020 г. и първо шестмесечие на 2021 г. Собственият мониторинг е извършен от акредитирана лаборатория.

Извършва се ежемесечен мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения, (каломаслоуловител и колесцентен сепаратор към „Дизелово стопанство“), съгласно Условие 10.4.1.1. в съответствие с определените контролирани параметри, честота на мониторинг, вид на оборудването за мониторинг. Резултатите от мониторинга се отразяват във формуляр „Мониторинг на контролирани параметри на пречиствателните съоръжения за дъждовни води и оценка на съответствието“. За проверявания период не са констатирани несъответствия. Извършва се ежемесечна проверка на състоянието на площадковата канализационна мрежа. Резултатите от проверките се отразяват във формуляр за проверка и поддръжка на канализационната мрежа. За проверявания период не са установени течове, не се е налагало предприемане на коригиращи действия.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 11. Управление на отпадъците

Отпадъците, образувани по време на експлоатацията на линиите за производство на OSB не се различават по вид (код и наименование) от регламентирани с КР. Данните за образуваните количества отпадъци ще бъдат докладвани като част ГДОС за 2021 г..

На територията на площадката, стопанисвана от дружеството, не са приемани отпадъци с код и наименование, различни от посочените в таблицата по условие 11.2.1., с цел извършване на операции по оползотворяване.

Операторът извършва предварително съхраняване на отпадъците, образувани при производствената дейност, без да превишава сроковете, определени с КР. На площадката не се извършва предварително съхраняване на отпадъци различни от разрешените.

Предварителното съхраняване на опасните отпадъци, образувани от производствената дейност се извършва в обезопасени съдове. Местата за предварителното съхраняване са обозначени с код и наименование на отпадъка.

Образуваните отпадъци се съхраняват разделно с цел недопускане на 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.

Годишно количество образуван отпадък за всяка инсталация и продукт и стойностите на годишните норми за ефективност при образуването на отпадъци се наблюдават и се докладват с ГДОС.

Дейностите по управление на отпадъците се документират съгласно изискванията на *Наредба № 1/4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри*. Водени са отчетни книги за отпадъците на хартиен носител, заверени от директора на РИОСВ – Бургас, а считано от 01.01.2021 г. отчетността се води в НИСО. Годишният отчет за отпадъците за 2020 г. е предоставен в ИАОС в срока определен в наредбата.

Не са констатирани несъответствия по условието.

• Условие № 12. Шум

Определени са общата звукова мощност на площадката; еквивалентни нива на шум (дневни, вечерни, нощни) в 46 броя измерителни точки /ИТ/ по два измерителни контура по границите на обекта; еквивалентното ниво на шум от дейността на обекта в мястото на въздействие. Резултатите от наблюдението на определените нива на шум са документирани във формуляр „*Резултати от проведен собствен мониторинг на шум в околна среда.*“, който е представен по време на проверката. Същите са представени и в РИОСВ – Бургас с доклад.

Оценката на съответствието на установените еквивалентни нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие се документират във формуляр. Към момента на проверката не са констатирани несъответствия.

С ГДОС за 2020 г. е докладвано, че не са постъпвали сигнали за наднормени нива на шум и няма установени несъответствия с поставените в разрешителното гранични стойности на еквивалентните нива на шума. За 2021 г. докладването предстои.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване**

Операторът има съгласуван с ИАОС план за собствен мониторинг на почви във формат и честота определени с КР – веднъж на 10 години. За проверявания период мониторинг не е извършван. През 2022 год. предстои пробовземане от акредитирана лаборатория. Правят се периодични проверки по трасета за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито и за разливи. На площадката се съхранява достатъчно количество сорбиращи материали за почистване в случай на разливи.

За проверявания период няма констатирани течове и/или разливи на вредни и опасни вещества.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии**

Операторът е изготвил и представя при проверката аварийен план по чл.35 от Закон за защита при бедствия. Във формуляр ФКР-5.8.2.-02 са представени възможните аварийни ситуации при работа на инсталациите.

За проверявания период няма регистрирани аварийни ситуации. Няма констатирани случаи на измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложиени в разрешителното, инцидент, причинил замърсяване на повърхностни или подземни води, или застрашил въздуха и/или почвата.

Извършва се ежедневен визуален контрол на съоръженията за съхранение на опасни химични вещества, осигурени са технически средства за предотвратяване изпускането на ОХВ на площадката в следствие на разливи. Резервоарите са снабдени с обваловки, осигурени са подходящи адсорбенти за улавяне на евентуални разливи. Осигурени са средства за пожарогасене. Ограничен е достъпът на външни лица до производствената площадка. Разработени са и се прилагат инструкции за техническа безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана при работа с опасни химични вещества.

Не са констатирани несъответствия по условието.

- **Условие №15. Преходни и аномални режими на работа**

Инструкциите, изисквани с условието са изготвени и се прилагат. Резултатите се документират и се представят в съответствие с изискванията на КР.

- **Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях**

Към момента операторът не предвижда прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в Условие 2 на настоящото разрешително или на части от тях.

През 2019 г. дружеството е уведомило РИОСВ – Бургас за взето решение за временно преустановена дейността на част от инсталацията – *линия за производство на ПДЧ*. В изпълнение на изискванията на Условие 16.3 от КР операторът е представил в РИОСВ–Бургас с вх. № КПКЗ-32/09.05.2019 г. *План за временно прекратяване дейността на линия за производство на ПДЧ*. Към момента на проверката линия за производство на ПДЧ не е в експлоатация.

VI. Заключение:

При осъществения контрол по изпълнение условия на комплексно разрешително №475-Н2/ 2016 г., актуализирано с Решение № 475-Н2-И0-А1/ 2019 г. на Директора на ИАОС, издадено на "Кроношпан България" ЕООД се констатира, че към момента на проверката операторът експлоатира инсталациите, разрешени с Условие №2 на горесцитираното разрешително, изпълнявайки поставените в него условия.

За извършената проверката е съставен Констативен протокол № 016936/К-19-5 от 15.10.2021 г. с 7 бр. приложения, неразделна част от него.

