



## ДОКЛАД

**относно:** Планирана годишна комплексна проверка на условията в издадено № 599-Н0/2021г. на оператор “Екобулхарт” ЕООД, с. Главиница, площадка с. Главиница.

В периода от **04.07.** до **05.07.2024г.** екип от експерти на РИОСВ-Пазарджик и представител на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ – Пловдив, гр. Пловдив (БДИБР) извършиха планова проверка на „Екобулхарт“ ЕООД, с. Главиница. От проверката е съставен констативен протокол (КП) № 20 — 02/05.07.2024г.

**Цел на проверката:** извършване на планов контрол съгласно график за провеждане за контролната дейност по изпълнение на условията в издаденото комплексно разрешително (КР) № 599-Н0/2021г. и Заповед на Директора на РИОСВ-Пазарджик № РД-08-92/01.07.2024г.

### Обхват на проверката:

**Изпълнение на условия в комплексно разрешително КР № 599-Н0/2021г. за следните инсталации:**

**Инсталация, която попада в обхвата на точка 6.1 „а“ в Приложение 4 от ЗООС - Промислени инсталации за производство на целуозна каша от дървесина или други влакнести материали:**

**1. Инсталация за грубо почистване на вторична хартия (велпапе и смесена) с произход от неопасен битов отпадък, включваща:**

- шредер;
- хидропупер;
- ситови барабани – 2 бр.;
- турбосепаратори – 2 бр.;
- вихрови очистители – 2 бр.;
- фракционатор;
- сепаратор;
- лентови преси – 2 бр.

**Период на проверката:** 18 август 2023г. – 05 юли 2024г.

### Резултати и заключения:

От направената проверка се установи следното:

#### По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешително:

Експлоатира се инсталация за грубо почистване на вторична хартия (велпапе и смесена) заедно със съоръженията към нея:

- шредер;
- хидропупер;
- ситови барабани – 2 бр.;
- турбосепаратори – 2 бр.;
- вихрови очистители – 2 бр.;
- фракционатор;
- сепаратор;
- лентови преси – 2 бр.

#### По Условие 3. Обхват:

Работата на инсталацията е в съответствие с условията на комплексното разрешително. Няма промяна в границите на площадката, съгласно генерален план в Приложение 5 от заявлението на „Екобулхарт“ ЕООД.

#### **По Условие 4. Капацитет на инсталациите:**

За 2023г. дружеството има произведена продукция на целулозен влакнест материал (абсолютно суха маса) – 10 536,805t/y, при разрешен 48 000t/y целулозен влакнест материал (абсолютно суха маса).

Годишното произведено количество на целулозен влакнест материал (абсолютно суха маса) е докладвано с ГДОС за 2023г.

#### **По условие № 5. Управление на околната среда:**

Осъществява се системно управление на околната среда, изискваща се с **Условие 5** на комплексното разрешително.

Прилагат се инструкции за: експлоатация и поддръжка, мониторинг на техническите и емисионни показатели, периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия, периодична оценка за наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталациите по **Условие 2**, произтичащи от нови нормативни актове.

Операторът документира и съхранява резултатите от прилагането на инструкциите, в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително.

#### **По условие № 7. Уведомяване:**

За периода на проверката 18 август 2023г. – 05 юли 2024г. не са регистрирани аварийни или други замърсявания.

През м. ноември 2023г. оператора е уведомил РИОСВ-Пазарджик за инвестиционно предложение „Промяна в начина на съхранение на отпадък с код 03 03 11 – Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване, различни от упоменатите в 03 03 10 (от локално пречиствателно съоръжение – флотационна клетка), генериран от работата на локално пречиствателно съоръжение за производствени отпадъчни води към инсталация за грубо очистване на вторична хартия (велпапе и смесена) с произход от неопасен битов отпадък на „Екобулхарт“ ЕООД в с. Главиница“. От страна на РИОСВ-Пазарджик е издадено становище по чл.2, а.2 от Наредбата по ОС с изх.№ ПД-01-608-1/13.11.2023г. със заключение, че няма основание за провеждане на процедура по Глава VI, Раздел III от ЗООС.

За периода на проверката не е имало аварийни или други замърсявания, случаи на непосредствена заплаха за възникване на екологични щети и/или случаи на причинени екологични щети

Дружеството информира РИОСВ-Пазарджик и Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“, гр. Пловдив за резултатите от определения с условията на разрешителното мониторинг.

#### **По условие №8. Използване на ресурси**

##### **Използване на вода:**

Използването на вода за промишлени нужди е от 2 тръбни кладенеца с издадено Разрешително съгласно Закона за водите от БД ИБР.

На площадката води за питейно-битови нужди се доставят съгласно сключен договор с ВиК оператор.

Водят се ежемесечни справки за количествата използвана вода за производствени нужди. От месечните справки се изчислява годишната консумация на вода за производствени нужди на инсталацията по **Условие №2**, както и за изчисление на стойността на годишната норма за ефективност. Няма превишение на ГНЕ при употребата на вода за 2023г.

Извършват се периодични проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа за установяване на течове и причините за тях. Всички действия по изпълнението се документират. Няма установени несъответствия.

##### **Използване на енергия, спомагателни материали и горива:**

Извършва се измерване на разхода на електроенергия за производствени нужди.

Представени са справки за употребените количества електроенергия за 2023г. Няма превишения на заложените норми за годишна норма за ефективност.

Хидропулпера е съоръжението с най-висока консумация на електроенергия. Разработена е и се прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на електропреобразователни части на хидропулпера За периода на проверката не са констатирани несъответствия.

Суровината, която се използва в инсталацията е отпадъчна хартия. Опасни химични вещества не се използват като основни суровини. В производствения процес се използват коагулант и флокулант. Употребяваните количества на суровини не се различават по вид и не превишават стойностите посочени в Таблица 8.3.1.1. Изразходваните количества се документират в месечни актове и се извършва оценка на съответствието на годишна норма на ефективност. Съгласно представените данни няма установени превишения и несъответствия.

Всички химични вещества и смеси, които се съхраняват в опаковки са опаковани и етикетирани, и са снабдени с информационни листове за безопасност (ИЛБ). Съхранението се извършва в съответствие с условията, посочени в ИБЛ и Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси (ОХВС). Налична е актуална оценка за безопасността на съхранение на ОХВС.

#### **По условие № 9. Емисии в атмосферата:**

На площадката няма организирани емисии на вредни вещества в атмосферния въздух.

Операторът предприема мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, в съответствие с изискванията на чл. 70 на Наредба № 1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии, съответно при товаренето, разтоварването и съхранението на суровините, които ще се вложат в производствената дейност.

Всички дейности се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. При извършване на проверката органолептично не са установени неприятни миризми в резултат от дейността на обекта. За периода на проверката няма постъпили сигнали/оплаквания за миризми в резултат от извършаните дейности на площадката.

Води се документация веднъж седмично за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и един път месечно за предотвратяване/намаляване на интензивно миришещите вещества. Представа се дневник и протоколи. Няма установени несъответствия.

#### **По условие №10. Емисии в отпадъчните води:**

На производствената площадка се формират три отделни потока отпадъчни води:

- Производствени отпадъчни води;
- Битово – фекални отпадъчни води;
- Дъждовни води от територията на площадката.

Оператора има сключен договор с ВиК оператор за включване на трите потока отпадъчни води в градската канализация.

На площадката е налично локално пречиствателно съоръжение за производствените отпадъчни води, които се генерират от работата на инсталацията по Условие №2. Оператора е подменил едната флотационна клетка, която е със същите характеристики и използвана технология. Съоръжението за биологично пречистване не работи към момента поради това, че отпадъчните води се използват във водооборота.

Мониторингът на контролираните параметри на ЛПС за производствени води се извършва веднъж на смяна, визуално и стойностите се записват в дневник. Оценката на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение с определените оптимални такива се записва в дневник. До момента няма установени несъответствия.

Битово-фекалните и дъждовни води минават през локална пречиствателно съоръжение - каломаслоуловител и се включват като част от смесен поток към в градска канализационна система. Мониторинга на битово-фекалните води се извършва визуално и резултатите се документират.

Представени са протоколи собствен мониторинг № 121/21.06.2023г., 121-1/21.06.2023г., 122/21.06.2023г., 131/27.06.2023г., 266/28.12.2023г., 266-1/28.12.2023г. и 268/28.12.2023г. Предстои извършване на собствен мониторинг за 2024г.

Представена е оценка на съответствието на резултатите от собствен мониторинг с индивидуалните емисионни ограничения. Не са установени несъответствия със заложените норми. Предстои извършване на анализ на състава на отпадъчните води за приоритетно опасни вещества – кадмий и живак.

За периода на проверката няма регистрирани залпови изпускания.

#### **По условие № 11. Управление на отпадъците:**

##### **При оглед на площадките за съхраняване се констатира следното:**

1. Образованите отпадъци не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата, посочени в **Таблица 11.1.1.**
2. Предварително съхраняване на образованите отпадъци се извършва на определените площадки в заявлението. Предварителното съхраняване на опасните отпадъци се извършва в специализирани съдове, обозначени с табели с код и наименование на отпадъка. Отпадъците са обозначени с табели с код и наименование на отпадъка.
3. Не се констатира смесване на опасни отпадъци с други отпадъци и вещества, смесване на оползотворими и неоползотворими отпадъци, както и смесване на опасни отпадъци с други вещества.
4. Налични отпадъци към момента на проверката на площадката са механично отделени отпадъци от процеса на получаване на целулоза чрез разvlakняване на отпадъчна хартия и картон, утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване и запалими отпадъци от картон (RDF – модифицирани горива, получени от отпадъци), които са образувани от дейността на дружеството.
5. Приетите отпадъци се съхраняват в зона 2, посочена на приложение 20 от заявлението. Не се надвишава моментният капацитет от 5000т.

##### **При проверка на документите се констатира следното:**

1. Разработени са и се прилагат изискванията се с условието инструкции.
2. За проверявания период са приемани отпадъци хартия и картон внос от Германия; от Република България са приемани отпадъци от хартиени и картонени опаковки, хартия и картон от битови отпадъци, отпадъци от композитни/многослойни опаковки, отпадъци от хартия и картон от съоръжения за обработване на отпадъци предназначени за дейности по оползотворяване с код R3, R12 и R13. Не е превишавано общото годишно количество на приетите отпадъци.
3. Приемането на отпадъците се извършва въз основа на предварителен график и приети заявки. Отпадъците, получени от трансграничен превоз на отпадъци, се приемат въз основа на документи, изискващи се по Регламент (ЕО) №1013/2006 относно превози на отпадъци: решение за предоставяне на съгласие по нотификация, Анекс 1А, Анекс 1В, ЧМР, писмени договори по Регламента. За отпадъците, получени от Република България са представени писмени договори по чл.8, ал.1 от Закона за управление на отпадъците.
4. Отпадъците се приемат след представен работен лист за класификация на отпадъците, утвърден по реда на Наредба № 2/2014г. за класификация на отпадъците, когато е приложимо. При необходимост и при нови доставчици се доставят мостри от отпадъците от притежателя на отпадъка. Правят се проби в лаборатория за оценяване пригодността на отпадъците за третирането им в

инсталацията.

5. За приетите отпадъци са представени приемни /кантарни/ бележки, приемо-предавателни протоколи, а за отпадъците, внос от чужбина и ЧМР.
6. За проверявания период са предавани за транспортиране и оползотворяване, в т. ч. за рециклиране на лица, притежаващи документи по чл.35 от ЗУО следните отпадъци: механично отделени отпадъци от процеса на получаване на целулоза чрез разvlakняване на отпадъчна хартия и картон, запалими отпадъци от картон (RDF – модифицирани горива, получени от отпадъци), метални опаковки, цветни метали и утайки от маслено-водни сепаратори. Извършван е транспорт от „Екобулхарт“ ЕООД на утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване, притежаващ документ по чл. 35 от ЗУО. Представени са договори за предаване за транспортиране и оползотворяване на отпадъци, кантарни бележки, приемо-предавателни протоколи, а за опасните отпадъци и идентификационни документи.
7. Механично отделени отпадъци от процеса на получаване на целулоза чрез разvlakняване на отпадъчна хартия и картон, утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване са предавани въз основа на писмени договори по чл.8, ал.1 ЗУО за дейност по обезвреждане с код D5.
8. Извършва се дейност по оползотворяване с код R12 (предварително третиране–сортиране, сушене, рязане, шредирание) на следните отпадъци: хартиени и картонени опаковки, отпадъци от композитни/многослойни опаковки, отпадъци от хартия и картон от съоръжения за обработване и от бита в общо количество, ненадвипаващо 65 000 t/y.
9. Извършвана е дейност по оползотворяване с код R3 (рециклиране) на следните отпадъци: хартиени и картонени опаковки, отпадъци от композитни/многослойни опаковки, отпадъци от хартия и картон от съоръжения за обработване и от бита в общо количество, ненадвипаващо 65 000 t/y.
10. Измерването на отпадъците се извършва с електронна везна, след което измерените количества се отчитат в НИСО по Приложение №1 за образувани отпадъци по реда Наредба № 1/04.06.2014г. Изготвени са годишни отчети по приложение №9 за 2023г. в срок.

#### **По Условие № 12. Шум:**

Дейностите на производствената площадка се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентното ниво на шум.

Операторът е извършил собствени периодични измервания на нивата на шум при дневно, вечерно и нощно ниво по границите на производствената площадка, и в мястото на въздействие през 2022 г. Представени са протоколи от изпитване: № ВШ-645Б/19.12.2022 г., № ВШ-645Б.1/19.12.2022 г. и № ВШ-645.2/19.12.2022 г. от акредитирана лаборатория. Предстои извършване на собствени периодични измервания на шум през 2024г.

Извършва се оценка на съответствието на установените еквивалентни нива на шума по границите на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива. Няма констатирани превишения на граничните стойности на еквивалентните нива на шум, заложи в Условие 12.1.1.

#### **По Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване:**

Няма пряко или непряко отвеждане на опасни вещества в почвата и подземните води.

За периода на проверката няма установени разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка. На площадката не е налично оборудване и тръбопроводи разположени на открито, от които да се установят течове. Налични са достатъчно количество сорбенти.

Прилага се инструкция за разливи от вещества/препарати, които могат да доведат до

замърсяване на почви и подземни води. Не е имало разливи за периода на проверката. Извършва се собствен мониторинг на почви. Представен е протокол от изпитване № ХЛ456Е/26.01.2023г.

Съгласно Плана за собствен мониторинг на подземни води честотата на пробовземането е променена на един път годишно. Представени са протоколи от собствен мониторинг на подземни води с номера № AR-23-WX-010738.1-206-2023-00010309 и AR-23-WX/010738.1-206-2023-00010309 от 2023г., извършени от акредитирана лаборатория. Всички протоколи са налични на площадката. За 2024г. предстои извършване на анализ.

**По Условие 14. Предотвратяване и действия при аварии:**

За проверявания период не са възникнали аварийни ситуации.

Представена е инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени.

Представен е аварийен план за предприемане на мерки за предотвратяване, контрол и ликвидиране на последствията при аварии.

**По Условие 15. Преходен и аномален режим на работа:**

За периода на проверката не е имало преходни режими на работа.

Наличен е план за собствен мониторинг при аномални режими на работа.

Предоставена е технологична инструкция за експлоатация на инсталация за грубо почистване на вторична хартия на територията на „Екобулхарт“ ЕООД. Спирането/пускането на инсталацията по Условие 2 се записва в дневник за всяка смяна.

Има изготвен план за мониторинг при аномални режими на инсталациите.

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

За периода на проверката операторът не е взимал решение за прекратяване на дейността на инсталациите или на части от тях, посочени в Условие 2 от КР.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Дружеството осъществява системно управление по околната среда, съобразено с изискванията на приложимите заключения за НДНТ и отговарящо на условията в разрешителното.

Консумацията на суровини, спомагателни материали и горива е в рамките на заложените с условията на КР ограничения.

Извършва се мониторинг на пречиствателните съоръжения съгласно условията в разрешителното.

Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг на емисии на вредни вещества във води, подземни води, почви и шумово натоварване. Няма превишения на индивидуалните емисионни норми посочени в комплексното разрешително.

Площадките и съдовете за съхранение на отпадъци отговарят на изискванията на законодателството. Документирането на дейностите по управление на отпадъците се извършва съгласно нормативната уредба.

Не са констатирани несъответствия с условията на КР, поради което на дружеството не са дадени задължителни за изпълнение предписания.

**УТВЪРДИЛ:**

**КОСТАДИН ГЕШЕВ**

Директор РИОСВ-Пазарджик

