



ДОКЛАД

относно: Планирана годишна комплексна проверка на условията в издадено № 601-Н0-И0-А1/2024 г. ва оператор “Огняново К” АД, гр. София, площадка с. Огняново.

В периода от **26.05. до 27.05.2026 г.** екип от експерти на РИОСВ-Пазарджик и представител на Басейнова дирекция Източнобеломорски район, гр. Пловдив (БДИБР) извършиха планова проверка на „Огняново К“ АД, гр. София. От проверката е съставен констативен протокол (КП) № 20 – 10/27.05.2026 г.

Цел на проверката: извършване на планов контрол съгласно график за провеждане за контролната дейност по изпълнение на условията в издаденото комплексно разрешително (КР) № 601-Н0-И0-А1/2024 г. и Заповед № РД-08-67/22.05.2026 г. на директора на РИОСВ-Пазарджик.

Обхват на проверката:

I. Изпълнение на условия в комплексно разрешително КР № 601-Н0-И0-А1/2024г. за следните инсталации:

Инсталация, която попада в обхвата на точка 3.1 „б“ в Приложение 4 от ЗООС:

1. Инсталация за производство на негасена вар в регенеративна пещ TFL

Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 от ЗООС:

1. Инсталация за производство на хидратна вар;
2. Трошачно-миячна сортировъчна инсталация;
3. Инсталация за смилане на пелети от слънчогледова люспа.

Период на проверката: 25 юни 2025 г. – 27 май 2026 г.

Резултати и заключения:

От направената проверка се установи следното:

По Условие 2. Инсталации, обхванати от комплексното разрешително:

Към момента на проверката инсталацията по Приложение 4 от ЗООС се експлоатира. От инсталациите извън обхвата на приложение 4 от ЗООС се експлоатира инсталация за производство на хидратна вар. Трошачно-миячна сортировъчна инсталация не се експлоатира. Инсталация за смилане на пелети от слънчогледова люспа към момента на проверката е изградена, но не е въведена в експлоатация по реда на ЗУТ. В момента на проверката се провеждат 72-часови проби преди въвеждане в експлоатация.

По Условие 3. Обхват:

Работата на инсталацията е съответствие с условията на комплексното разрешително. Няма промяна в границите на площадката, съгласно генерален плана в приложение №2.2 към Решение № 601-Н0-И0-А1/2024г.

По Условие 4. Капацитет на инсталациите:

Представена е справка за капацитета на инсталацията, изразен в t/24h (за м. август, ноември 2025 г. и февруари, април 2026 г.) От представените данни се констатира, че няма превишаване на заложения капацитет съгласно условие 4.1.

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.

Всички записи се документират в дневници към всяка процедура и се съхраняват на площадката.

По условие № 7. Уведомяване:

За периода на проверката не са регистрирани аварийни или други замърсявания. Операторът не е планирал промяна в работата на инсталацията. Оператора е уведомил РИОСВ – Пазарджик за стартиране на 72-часови проби с писмо вх. № РД-17-664/09.10.2025 г.

Протоколите с резултатите от мониторинга определен с условията на разрешителното се изпращат своевременно в РИОСВ – Пазарджик и БДИБР. За периода на проверката не са възникнали случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети, не е имало аварийни или други замърсявания и не се е налагало уведомяване. Не е имало случаи на възникване на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети.

По условие №8. Използване на ресурси

Използване на вода:

За използването на вода за промишлени нужди от 1 шахтов и 1 тръбен кладенец са издадени Разрешителни №31591623/04.05.2023г. и №31591705/15.12.2023г съгласно Закона за водите от БД ИБР.

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

Води се отчетност на количествата използвана вода за производствени нужди. Извършва се измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества вода, които се попълват в дневник. За проверявания период не е използвана вода за производствени нужди.

Разработена е и се прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване към процес за оросяване на готови трошени фракции варовик, основен консуматор на вода за производствени нужди. Не са установени несъответствия за периода на проверката.

Използване на енергия, спомагателни материали и горива:

Извършва се измерване и изчисляване на разхода на електроенергия за производствени нужди. Представени са справки за употребените количества електроенергия за 2025 г. Няма превишения на заложените норми за годишна норма за ефективност.

Разработена е и се прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на въздуходувки за охлаждащ и горивен въздух, и хидравлична станция към пещта, които са основни консуматори на електроенергия. За периода на проверката не са констатирани несъответствия. Употребяваните количества на суровините и горивата не се различават по вид и не превишават стойностите, заложен в КР. Изразходваните количества се документират в дневници и се извършва оценка на съответствието. 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). Информационните листове за безопасност са налични в предприятието и са предоставени при проверката. Налична е актуална оценка за безопасността на съхранение на ОХВС.

По условие № 9. Емисии в атмосферата:

Не е установено наличие или експлоатация на други точкови източници на емисии в атмосферния въздух, освен посочените в условие 9.1.1.

Към момента на проверката се експлоатират пречиствателни съоръжения:

- 2 бр. патронни филтри към изпускащо устройство АС-1;
- 2 бр. патронни филтри към изпускащо устройство АС-2;
- 2 бр. СПОТ филтри и 1 бр. ръкавен филтър към изпускащо устройство АС-6п;
- 1 бр. ръкавен филтър към изпускащо устройство К1.

Всички емисии на вредни вещества се изпускат в атмосферния въздух организирано.

Изградена е инсталацията за смилане на пелети от слънчогледова люспа. Монтирано е оборудването, включително и пречиствателно съоръжение-1 бр. обезпрашителна система/циклон към изпускащо устройство С-1. Инсталацията не е въведена в експлоатация по реда на ЗУТ и обезпрашителната система/циклон към изпускащо устройство С-1 не се експлоатира. В момента на проверката се провеждат 72-часови проби преди въвеждане на строежа в експлоатация.

Прилага се инструкция за мониторинг на стойностите на контролираните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения. Води се документация в дневници за всяко пречиствателно съоръжение. Същия се предостави при проверката. Няма установени несъответствия.

Информацията за пречиствателните съоръжения е включена в Плана за мониторинг и в Инструкция по поддръжка на пречиствателните съоръжения по условие 9.1.1. в съответствие с информацията, изготвена в изпълнение на условие 9.1.2. от 12.09.2024г.

Измерени са стойности на контролирани параметри за Регенеративна варова пещ тип TFL-150 с пречиствателно съоръжение ръкавен филтър, изпускащо устройство К1 и за Обезпрашаване на пресипки, сито/ленти и складово стопанство с пречиствателно съоръжение ръкавен филтър, 2 бр. СПОТ филтри, изпускащо устройство № АС-6п.:

- За Регенеративна варова пещ тип TFL-150, с пречиствателно съоръжение ръкавен филтър, изпускащо устройство К1, използвано гориво –природен газ, през 2025 г. са извършвани собствени периодични измервания на 24.03.2025г. и 30.09.2025г. Получените резултати показват спазване на НДНТ-СЕН при работа с природен газ, определени в Таблица 9.2.2.1.-продължение.

Протокол от изпитване №ВШ - 97.О/31.03.2025 г.:

– прах – приведена – 3,15 mg/Nm³ при норма НДНТ-СЕН-10 mg/Nm³;

Протокол от изпитване №ВШ-151.О/30.10.2025 г.:

– прах – приведена – 3,39 mg/Nm³ при норма НДНТ-СЕН-10 mg/Nm³;

– SO₂ – приведена – 0,0 mg/Nm³ при норма НДНТ-СЕН-200 mg/Nm³;

– NO_x – приведена – 11,0 mg/Nm³ при норма НДНТ-СЕН- 350 mg/Nm³;

– СО – приведена – 241,7 mg/Nm³ при норма НДНТ-СЕН- 500 mg/Nm³;

– ООВ – приведена – 16,03 mg/Nm³ при норма НДНТ-СЕН- 30 mg/Nm³;

Протокол от изпитване №ВШ-151.О/30.10.2025 г.: – ПХДД/ПХДФ – приведена – няма определена (под стойността на метода) при норма НДНТ-СЕН- 0,1 ng I-TEQ/Nm³.

- За Обезпрашаване на пресипки, сито/ленти и складово стопанство, с пречиствателно съоръжение ръкавен филтър ръкавен филтър, 2 бр. СПОТ филтри, изпускащо устройство АС-6п, през 2025 г. са извършвани собствени периодични измервания на 24.03.2025г. и 30.09.2025г. Получените резултати показват спазване на НДНТ-СЕН, определени в Таблица 9.2.2.2.-продължение.

Протокол от изпитване №ВШ - 97.О.1/31.03.2025 г.:

– прах – приведена – 5,39 mg/Nm³ при норма НДНТ-СЕН-10 mg/Nm³;

Протокол от изпитване №ВШ - 151.О.1/30.10.2025 г.:

– прах – приведена – 5,53 mg/Nm³ при норма НДНТ-СЕН-10 mg/Nm³;

- За Инсталацията за производство на хидратна вар измервания са извършвани на 30.09.2025г. Получените резултати показват спазване на НДНТ-СЕН, определени в Таблица 9.2.3.1.-продължение.

-ИУ АС-1-І Хидратен поток с пречиствателно съоръжение 2 бр. патронни филтри – Протокол за изпитване № ВШ - 151.О.2/30.10.2025г. – прах – приведена – 5,64 mg/Nm³ при норма НДЕ-10 mg/ Nm³;

-ИУ АС-2-ІІ Хидратен поток с пречиствателно съоръжение 2 бр. патронни филтри - Протокол за изпитване № ВШ - 151.О.3/30.10.2025г. - прах – приведена – 7,06 mg/Nm³ при норма НДЕ -10 mg/ Nm³;

-ИУ АС-3-І Пълначен поток – торби с пречиствателно съоръжение ръкавен филтър - Протокол за изпитване № ВШ - 151.О.5/ 30.10.2025г. - прах – приведена – 7,83 mg/Nm³ при норма НДЕ-10 mg/ Nm³;

-ИУ АС-4-ІІ Пълначен поток – торби с пречиствателно съоръжение ръкавен филтър - Протокол за изпитване № ВШ - 151.О.6/ 30.10.2025г. - прах – приведена – 8,24 mg/Nm³ при норма НДЕ -10 mg/ Nm³;

-ИУ АС-5-Бункери и ленти за негасена вар с пречиствателно съоръжение ръкавен филтър - Протокол за изпитване № ВШ - 151.О.4/ 30.10.2025г. - прах – приведена – 6,76 mg/Nm³ при норма НДЕ-10 mg/ Nm³;

Измерванията са извършени от акредитирана лаборатория.

Съгласно протоколите дебитът на технологичните и вентилационни газове от всички организирани източници не превишава посочените максимални дебита на газовете.

Анализът на резултатите показва спазване на НДНТ-СЕН, определени в Таблица 9.2.2.1 – продължение и Таблица 9.2.2.2. – продължение.

При извършване на периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното емисионни норми се установи, че няма превишаване на разрешените стойности. На база представените резултати са извършени оценки за съответствието на измерените стойности на контролираните параметри на определените в комплексното разрешително емисионни норми. Правят се записи в дневници за всяко пречиствателно съоръжение. Няма установени несъответствия.

Изградена е инсталацията за смилане на пелети от слънчогледова люспа. Монтирано е оборудването, включително и пречиствателно съоръжение - 1 бр. обезпрашителна система/циклон към изпускащо устройство С-1. Инсталацията не е въведена в експлоатация по реда на ЗУТ и обезпрашителната система/циклон към изпускащо устройство С-1 не се експлоатира. В момента на проверката се провеждат 72 часови проби преди въвеждане на строежа в експлоатация.

На площадката се експлоатират 2 бр. климатични инсталации, заредени с флуорсъдържащ парников газ (ФПГ) R410А с количество 8,000 кг. Оборудването заредено с ФПГ е без система за откриване на течове. Представиха се досиетата на системите, които са изготвени по формат съгласно приложение №3 от Наредба №1/2017 г., като не са установени течове.

Операторът предприема мерки за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии. Притежателят на настоящето разрешително предприема необходимите мерки за ограничаване емисиите на прахообразни вещества: поддържане в изправност оросителните инсталации и оросяване на площадката; оросяване посредством водоноска, включително и пътя, включен към републиканската пътна мрежа преминаващ покрай площадката; вътрешнозаводския транспорт е с покрит товар. Прилага се инструкция за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване ограничаването на неорганизираните емисии. Води се дневник за документиране на неорганизираните емисии, установяване на несъответствията и предприемане и предприемане на коригиращи действия и дневник за работа на водоноска за измиване и оросяване на вътрешно-заводски пътища и площадки в Завод Огняново. Веднъж месечно се извършват записи в дневниците.

Всички дейности се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. При извършване на проверката не се установиха неприятни миризми в резултат от дейността на обекта.

За периода на проверката няма постъпили сигнали/оплаквания за миризми в резултат от извършваните дейности на площадката.

По условие №10. Емисии в отпадъчните води:

На производствената площадка се формират три отделни потока отпадъчни води:

- Битово – фекални отпадъчни води;
- Производствени отпадъчни води образувани от промиване на фракции варовик и от автомивка;
- Дъждовни води от територията на площадката.

Смесеният поток от производствени отпадъчни и дъждовни води от площадката преминават през пречиствателно съоръжение – каломаслоуловител. Той е почистен и е в добро техническо състояние.

Прилага се инструкция за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение -каломаслоуловител с определените оптимални такива. Не са установени несъответствия.

Битово-фекалните води посредством самостоятелна канализация за битови води се отвеждат към два броя водоплътни изгребни ями. Съдържанието на водоплътните изгребни ями се предава за пречистване съгласно сключен договор с лицензирана фирма, притежаваща необходимите документи за предаване на води за пречистване. Последното почистване е извършено на 12.03.2026 г. При проверката се установи, че водоплътните изгребни ями има свободен ретензионен обем.

За проверявания период няма заустване на отпадъчни води от площадката. Поради тази причина не е извършван мониторинг. Представени са протоколи за липсата на отток № ХЛ250-1/14.02.2025 г. и №ХЛ240-1/28.07.2025 г.

По условие № 11. Управление на отпадъците:

•Образуване на отпадъци

Образуваните отпадъци не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата, посочени в таблица 11.1.1. – 11.1.3. Няма образувани отпадъци от инсталацията за смилане на пелети от слънчогледова люспа, т.к. същата не работи.

•Приемане на отпадъци

Операторът не е приемал отпадъци за третиране.

•Предварително съхраняване на отпадъци

Предварително съхраняване на образуваните 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. 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.

• Транспортване на отпадъци

Предавани са за транспортване отпадъци: смеси от метали, хидравлични и смазочни масла, маслени филтри, оловно-акумулаторни батерии на лица притежаващи регистрационен документ за събиране и транспортване на отпадъци по чл.78 ЗУО, въз основа на писменни договори. Представени са договори за предаване за транспортване на отпадъци, кантарни бележки, приемо-предавателни протоколи, за ОЧЦМ сертификат за произход, а за опасните отпадъци и идентификационни документи.

• Оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъци

За периода на проверката са предавани за оползотворяване, в т. ч за рециклиране отпадъците извън територията на площадката от смеси от метали, хидравлични и смазочни масла, маслени филтри, оловно-акумулаторни батерии на лица притежаващи документ по чл. 67 ЗУО за третиране на отпадъци.

• Обезвреждане на отпадъците

Не са предавани отпадъци за обезвреждане образувани от дейността на инсталацията.

• Контрол и измерване на отпадъците

Отпадъците се измерват на кантар, след което се въвеждат НИСО. Водят се записи и се изчислява годишната норма на ефективност. Няма превишение на ГНЕ за 2025 г..

- **Анализи на отпадъците**

За проверявания период не се е налагало изпитване на отпадъци.

- **Документиране и докладване**

Води се отчетност на отпадъците в НИСО по приложение № 1 за образувани отпадъци по реда Наредба № 1/04.06.2014 г. Изготвени са годишни отчети по приложение № 9 за 2024 г. в срок.

По Условие № 12. Шум:

Дейностите на производствената площадка се осъществяват по начин, недопускащ шумово натоварване 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 2024 г. Представени са протоколи от изпитване: ВШ - 503.О/18.11.2024 г., № ВШ – 5 03.О.1/18.11.2024 г. и № ВШ - 503.О.2/18.11.2024г. извършено от акредитирана лаборатория.

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, заложиени 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, които се съхраняват в склад ГСМ.

Собственият мониторинг на подземните води се провежда по показателите посочени в таблица 13.2.2. Представен е протокол от анализ на подземни води с номера № ХЛ 24 0/19.09.2025 г. извършени от акредитирана лаборатория.

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 ва работа:

От предходна проверка до момента инсталацията е спирана 1 път за извършване на ремонтни дейности – 09.06.2025 г. и е пусната на 24.08.2025 г. Пречиствателните съоръжения се пускат при стартиране на работата на инсталацията.

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.

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 функционирането на пречиствателните съоръжения за третиране на отпадъчни води и газове съгласно условия в разрешителното.

Операторът спазва заложените изисквания за провеждане на собствен мониторинг на емисии на вредни вещества във въздух, води, подземни води 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.

УТВЪРДИЛ,

X

инж. Антоанета Горчева 03.07.2026
за Директор на РИОСВ - Пазарджик

(упълн. със Заповед № РД-08-47/25.03.2026 г.)