



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

УТВЪРДИЛ:

ГАБРИЕЛ САВОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ – ПЛЕВЕН



ДОКЛАД

от проверка по изпълнение на условия в комплексно разрешително

Обект: Инсталация за производство на циментов клинкер в ротационни пещи, стопанисвана от „Златна Панега Цимент” АД.

Дата на извършване на проверката: 20 и 21.09.2018 г.,

Място на извършване на проверката: с.Златна Панега, ул. „Шипка” №2, общ. Ябланица.

Основание за проверката: чл.120, ал.5 от Закона за опазване на околната среда, Заповед № РД – 806/31.10.2006г. на Министъра на околната среда и водите и Заповед № РД 0533/10.09.2018г. на Директора на РИОСВ – Плевен и във връзка с утвърден годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Плевен през 2018 г. по отношение спазване на условия в комплексно разрешително № 76/2005г., актуализирано с решение №76-Н0-И0-А3/2017 г.

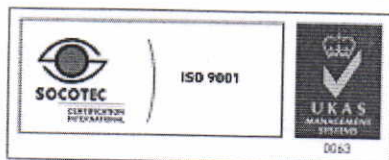
Цел на проверката: Осъществяване на контрол по изпълнение на условията в Комплексно разрешително, № 76/2005г., актуализирано с решение №76-Н0-И0-А3/2017 г. на оператор „Златна Панега Цимент” АД, с.Златна Панега.

При извършената проверка е констатирано следното:

Всички инсталации, попадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, включени в Усл. 2 от КР, са налични на площадката. В експлоатация в момента на проверката е циментова мелница №8, циментова мелница № 9 е влязла в експлоатация, но в момента на проверката не работи. Инсталациите, попадащи в обхвата на Приложение № 4 се намират на площадката. Циментова мелница № 9 и съоръженията за транспорт и съхранение на суровини, спомагателни материали и продукти е изградена и въведена в експлоатация. Обособена е нова площадка за временно съхранение на неопасни отпадъци. Все още не е монтирана горелката към циментова мелница №8.

Определеният в Условие №4 от КР капацитет не се превишава. В момента на проверката работят и двете пещи (№4 и № 5). Представена е производствена справка на хартиен носител за периода от началото на годината до м. юли включително. Инсталациите, попадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС се намират на площадката и отговарят на посочените в условието. В момента на проверката работят двата броя котли – 0,350 MW. Операторът е докладвал като част от ГДОС годишното производство за инсталацията по Условие 2 и е представил в РИОСВ Плевен ГДОС за 2017г. с вх. № 1827/27.03.2018г.

Всички инструкции са изготвени и представени по време на проверката. За проверявания период не са регистрирани аварийни или други замърсявания. Не е



гр. Плевен, ул. “Ал. Стамболийски” 1А,
тел/факс: +359 64 806 951 и +359 64 800 711,
e-mail: office@riew-pleven.eu интернет сайт <http://riew-pleven.eu/>



констатирана непосредствена заплаха за екологични щети. Към момента на проверката операторът е уведомил компетентните органи за планирани промени в работата на инсталациите, разрешени с условията на КР №76/2005г. с писмо изх. №239/13.08.2018г.

Операторът има действащо разрешително за водовземане, издадено от Басейнова дирекция Дунавски район. Операторът е представил в БДДР ГДОС за 2017г., в който е докладвал изчислените стойности на годишната норма за ефективно ползване на свежа вода за производствени нужди. Няма превишение на количеството използвана вода за охлаждане. Представена е актуална производствена справка с данни, доказващи съответствието на резултатите с таблица таблица 8.1.2. Операторът е изготвил и прилага инструкция за поддръжка и ремонт на оборудването. По време на проверката са представени записи към инструкцията. Разработена е процедура за оценка на съответствието РП 8.5.2-01 „Несъответствия. Коригиращи и превантивни действия“. Ползва се при отделни случаи на несъответствие. Представена е производствена справка на хартиен носител с включена консумираната електроенергия до м. юли включително. Представена е РП 6.3 – 01 „Поддържане и ремонт на оборудването“. Водят се записи и се съхраняват в отдел „Превантивна поддръжка“. Операторът е представил ГДОС за 2017г., в който е докладвал изчислените стойности на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталациите по Условие № 2.

При проверката са проверени информационни листове за безопасност (ИЛБ) на използваните химикали, които са изготвени в съответствие с Регламент 2015/830. Поддържа се картотека с ИЛБ на използваните опасни химични вещества и смеси, суровини и горива в електронно – информационната мрежа на дружеството. Съхранението на използваните химични вещества и смеси отговаря на условията за съхранение в ИЛБ и на изискванията на Наредбата за реда и начина на съхранение на опасните химични вещества и смеси. За проверявания период на производствената площадка няма промяна в местата на съхранение на опасни суровини и спомагателни материали. За извършените периодични проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение се водят записи и се изготвят доклади при констатирано несъответствие. При проверката се представени доклади с №2 и №3 за 2018 г., в които са отразени предприетите мерки за отстраняване на несъответствията.

През 2018 г. инсталацията за производство на циментов клинкер в ротационни пещи № 4 и № 5 работи като инсталация за съвместно изгаряне на отпадъци. На площадката са в експлоатация разрешените съгласно Условия 9.1 и 9.2 изпускащи устройства и пречиствателни съоръжения за прах. За пречиствателните съоръжения се води документацията, изисквана по Условие 9.1.2. Прилага се обща инструкция по Условия 9.1.3-9.1.5 № И-ОС 00-07. Собственият мониторинг на организирани източници на емисии – непрекъснат и периодичен, се извършва в съответствие с изискванията на Условие 9.6. Извършват се СНИ по показатели: прах, серен диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид, общ въглерод, амоняк - на пещи № 4 и № 5, по показател прах – на скарни охладители № 4 и № 5, въглищна мелница, вертикални циментови мелници № 8 и № 9. Представеният годишен доклад за резултатите от СНИ за 2017 г. е оценен и приет от Директора на РИОСВ – Плевен с писмо изх.№ 1459/22.03.2018 г. Не са установени превишения на определените НДЕ и приложимите изисквания на Наредба №6/1999 г. Операторът е представил в РИОСВ доклади по чл.60а от Наредба №6/1999г., от проведени годишни контролни тестове тестове (AST) съгласно EN 14181. Съгласуван е от РИОСВ, с писмо до ИАОС, изх.№ 1206/13.03.2018г., обхваща на измерване на нов газов анализатор за СНИ на азотни и серни оксиди, към комин № 2 на пещ 5. Месечните доклади за резултати от СНИ за периода от месеците 01 - 08.2018 г. са представени в РИОСВ – Плевен. Съгласно издадените от РИОСВ – Плевен протоколи за оценка, за посочения период не са констатирани превишения на ограниченията за дебитите на отпадъчните газове и на нормите за замърсителите, контролирани чрез СНИ. СПИ се провеждат в съответствие с Условие 9.6.2 и плана за собствен монито-

ринг. През 2018 г., за периода до настоящата проверка са представени в РИОСВ – Плевен доклади с резултати от проведени СПИ. Съгласно представените протоколи от СПИ, не са установени превишения на НДЕ и на дебитите на отпадъчните газове. Извършва се периодична оценка на потенциални източници на неорганизираните емисии на територията на завода. Прилагат се мерки за ограничаването им, включително на емисиите на миризми. Последният представен протокол за оценка на източниците на неорганизираните емисии на територията на завода е от 09.08.2018 г. Установени са 7 бр. източници, в протокола са предвидени мерки за намаляване и ограничаване на емисиите, с конкретни срокове за изпълнение. В протокола е отчетено изпълнението на мерките, предвидени при предходната проверка по условие 9.3.1.

На територията на завода е разрешена експлоатацията на следните съоръжения за отпадъчни води: утаител, каломаслоуловител, калошламоуловители, калоутаител (общо ббр.) и флотатор за пречистване на смесен поток производствени, охлаждащи и дъждовни води и ПСБФОВ (пречиствателна станция за битово-фекални отпадъчни води) за пречистване на битово-фекални отпадъчни води. През периода от предходната до настоящата проверка не са въведени в експлоатация нови пречиствателни съоръжения за отпадъчни води. При проверката е установено, че пречиствателните съоръжения за отпадъчни води са в работен режим и в изправност. В РИОСВ Плевен са представени резултати от собствен мониторинг на отпадъчни води за първото и второ тримесечие на 2018 г. Мониторингът се провежда от акредитирана лаборатория по показатели съгласно Условия 10.1.4.2. и 10.3.4.1. на комплексното разрешително. Не са установени отклонения от индивидуалните емисионни ограничения, определени в КР. Изискващите се инструкции по Условие 10 са налични и се прилагат. Водят се дневници и чек листи. „Златна Панега Цимент“ АД е обект включен в Информационната система за разрешителни и мониторинг при управление на водите за 2018 г. При проверката са взети проби от отпадъчни води за изпитване в РЛ Плевен.

С КР № 76/2005г., актуализирано с решения №76-НО-ИО-А2/2014г. и № 76-НО-ИО-А3/2017г. (в сила от 14.06.2017 г.) на „Златна Панега цимент“ АД са разрешени дейности по оползотворяване на собствени и приети от други лица (генератори и събирачи на отпадъци) отпадъци, по утвърдена технологична схема. Дружеството извършва дейностите по оползотворяване на отпадъците при спазване на условията на комплексното разрешително. Предварителното третиране - шредирание на отпадъците преди оползотворяване се осъществява от друго дружество, при условията на сключен договор за услуга.

Отпадъците, образувани от дейността, както и приетите за оползотворяване от други юридически лица, се събират на обособени и обозначени площадки, с трайна настилка – една част са открити, други са под навес или в помещения, при необходимост са осигурени контейнери, също обозначени. Новоизградената площадка, включена в актуализираното КР - за съхраняване на алтернативни горива (бивша ЖП гара) представлява открити площадка с трайна настилка, с термокамера. В момента на проверката на площадката се съхраняват, в биг-бегси отпадъци, код 19 12 04. Изготвени са и се прилагат инструкции по отпадъци. Води се отчетност, в отчетни книги по чл. 44 от ЗУО за генерирани, събрани и съхранявани, оползотворени от дружеството и предадени на други юридически лица отпадъци. Отчетните книги са заверени и заведени в РИОСВ – Плевен. Същите са по образци на Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични. Водени са съгласно изискванията на наредбата. В отчетните книги по приложение № 4 данните са обобщени за всеки месец. Представени са компютърни разпечатки (таблици в Excel) за приети и третирани отпадъци по кодове и фирми. Изготвят се и се съхраняват идентификационни документи, документи за превоз на отпадъци от вътреобщностно придобиване, договори с генератори на отпадъци и др. През 2018 г. са въведени 2 нови

заповеди, свързани със събиране, съхраняване и третиране на отпадъците. Изпратен е в ИАОС годишен отчет по отпадъците за 2017г., изх. № 75 от 02.03.2018г.

Наблюдението на показателите за шум в околната среда се извършва с периодичност, съответстваща на изискваната в разрешителното. Последното СПИ е проведено на 03.07.2018 г. и е документирано с Протокол от изпитване № 06-0183 от 11.07.2018 г., издаден от акредитирана лаборатория. Докладът за резултатите е представен в РИОСВ – Плевен с писмо, вх.№ 2755(5) от 07.08.2018 г. Граничните стойности, определени в разрешителното, не са превишени. Не са констатирани несъответствия и необходимост от коригиращи действия. Изискващите се по условие №12 инструкции се прилагат. Изпълнението на Условие 12. Шум е докладвано в ГДОС за 2017 г. През 2018 г. не са постъпвали оплаквания от живущи около площадката.

По Условие 13.1.2. се прилага „Инструкция за действие при разлив (екологичен инцидент) на рискови, опасни вещества и продукти и последващото третиране на генерираните отпадъци”. През 2017 г. са регистрирани 2 разлива на масла, през 2018 г. също са регистрирани 2 разлива на масла. Съставени са общо 4 протокола за несъответствия, разливите са преустановени, ограничени са в рамките на бетонираните площадки и са почистени до 12 часа след откриването им. Не е засегната почвена покривка. По Условие 13.1.3. е въведена процедура, обхващаща всички въпроси, свързани с водите на територията на завода (РП 4.4.6-11 „Управление на водата”). Всички отпадъчни масла и добавки се съхраняват във варели и контейнери с ненарушена цялост. Резервоарът за амонячен реагент е двустенен и е оборудван със сензор, който сигнализира в случай на изтичане на реагент между двете стени. По Условие 13.3.2. резултатите от извършения до момента на проверката собствен мониторинг на почви се съхраняват на площадката на завода и са предоставени при проверката. Към момента на проверката не са предприемани допълнителни мерки по Условие 13.3.4. Резултатите от изпълнението на всички инструкции са докладвани с ГДОС за 2017 г. съгласно Условие 13.3.5.

За проверявания период на територията на производствената площадка няма възникнала аварийна ситуация, водеща до замърсяване на компонентите на околната среда. Операторът прилага инструкция за определяне на опасните вещества, съхранявани или образувани в резултат на производствена дейност с въздействие върху околната среда при авария и е направена оценка за възможността на изпускане на ОХВ в резултат на аварийна ситуация. Налична е и инструкция за действия при разлив на рискови, опасни вещества и материали. При проверката е представен Регистър на извънредните ситуации/разливи и други замърсявания на площадката на завода с констатирани 2 бр. разливи на масла върху бетонирани повърхности през 2018 г. Предприетите са коригиращи и превантивни мерки, отстранени са своевременно разливите. Изготвени са и са представени протоколи за несъответствие. Няма възникнала аварийна ситуация, водеща до замърсяване на околната среда, за проверявания период.

Операторът е изготвил и прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по Условие 2. Прилагат се инструкции, свързани с пускане и спиране на пречиствателните съоръжения. Към момента на проверката няма взето решение за прекратяване на дейността на инсталацията, посочена в Условие № 2 на настоящото разрешително или на части от нея. Циментови мелници 2, 3, 4 и 6 са изведени от експлоатация с План за закриване на част от дейностите на площадката на „Златна Панега Цимент“ АД.

Заключение: Операторът на КР №76/2005 изпълнява поставените условия в комплексното разрешително.

Приоритети за последваща контролна дейност:

.....