



УТВЪРДИЛ:
ДИРЕКТОР НА РИОСВ ПЛЕВЕН



ДОКЛАД

от проверка по изпълнение на условия в комплексно разрешително

Обект: Инсталация за регенериране на отработени масла в количество над 10 тона/денонощие (т. 5.1 к от Приложение № 4 на ЗООС), Резервоарен парк за временно съхраняване на опасни отпадъци (отработени масла) – т. 5.5 от Приложение № 4 на ЗООС.

Дата на извършване на проверката: 20 и 21.06.2018 г.

Място на извършване на проверката: гр. Луковит, Северозападна промишлена зона, ул. „Възраждане“ № 139,

Основание за проверката: чл.120, ал.5 от Закона за опазване на околната, Заповед № РД – 806/31.10.2006г. на Министъра на околната среда и водите, Заповед № РД 0355/13.06.2018г. 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 № 440-Н1/2015 г.

Цел на проверката: Осъществяване на контрол по изпълнение на условията в комплексно разрешително № 440-Н1/2015 г. на оператор „Полихим – СС“ ЕООД, гр. София.

При извършената проверка е констатирано следното:

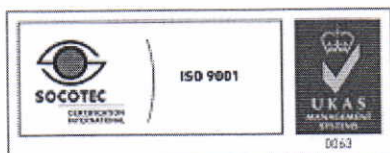
Инсталациите, обхванати от настоящото комплексно разрешително № 440 – Н1/2015г. са както следва:

- Ректификационна колона до 10 тона/денонощие – Колона № 1 – не работи в момента на проверката.

- Ректификационна колона до 65 тона/денонощие – Колона № 2 – налична на площадката и работи в момента на проверката. Ректификационна колона до 65 тона/денонощие – Колона № 2 е новоизградено съоръжение на модулен принцип, въведено в експлоатация с Разрешение за ползване № СТ-05-284/02.03.2018г. Ректификационните колони са обозначени и маркирани.

От началото на 2018г, до момента на проверката, приетите количества отработени масла не превишават разрешения капацитет в КР.

- Инсталация за киселинна очистка – съществува и не работи в момента на проверката;
- Инсталация за контактна очистка – намира се на площадката, но не работи в момента на проверката;
- Инсталация за производство на битум – изградена е, но не работи в момента на проверката;



- Инсталация за селективна очистка на маслени дестилати в количество над 10 тона/денонощие - изградена е сградата и е започнал монтаж на инсталацията;
- Инсталация за предварителна груба контактна очистка на киселинно пречистени дестилати – в процес на изграждане;
- Нова инсталация за производство на битум - не е изградена в момента на проверката;
- Система за нагряване на резервоари P9a, P10a и P11a, P10 и P11 – резервоарите са налични на площадката, но системата не работи в момента на проверката;
- Реактор за дестилация на вода, с цел пречистване на водата от глауберова сол – не е изграден, определена е само площадката;
- Инсталация за изсушаване на глауберова сол – не е изградена, определена е само площадката към момента на проверката.
- Резервоарен парк за временно съхраняване на опасни отпадъци (отработени масла) – т. 5.5 от Приложение № 4 на ЗООС. Новият резервоарен парк е изграден и въведен в експлоатация с Разрешение за ползване № СТ-05-282/01.03.2018г.

2. Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС:

- Производство на антифриз – не се осъществява дейност в момента на проверката;
- Производство на препарат за почистване на автостъкла – не се осъществява дейност в момента на проверката;
- Пресоване на отработени маслени филтри от моторни превозни средства – все още не е започнал процеса.

Операторът е изготвил всички инструкции за експлоатация и поддръжка и представи списък на изготвените инструкции по време на проверката. Операторът прилага писмена инструкция за периодична оценка на наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталациите по Условие 2, води дневник към инструкцията и го представи по време на проверката.

Операторът е изготвил списък с органите, които трябва да уведомява при аварийни или други замърсявания. Към момента на проверката няма регистрирани аварийни или други замърсявания. Операторът е уведомил РИОСВ Плевен за началото на приемни изпитвания в изпълнение на Условие 7.2

Консумираните електро- и топлоенергия от Инсталация за регенериране на отработени масла, се изчислява съгласно Условие 6.2.1 и касаят годишни норми. Операторът е изготвил и прилага инструкцията по Условие 8.2.1.3. Записи се водят в дневник за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване. В момента на проверката има записи за отчетената 2017г. Следващите записи ще бъдат нанесени и отчетени с ГДОС за 2018. Употребяваните суровини, спомагателни материали и горива при работата на инсталациите не се различават по вид от заложените в комплексното разрешително.

В обекта е налична картотека с информационни листове за безопасност на продукти и спомагателни материали. Проверени са информационни листове за безопасност на базови масла, тежко гориво, битум и антифриз. ИЛБ отговарят на изискванията на Регламент 2015/830. Съхранението на суровини, спомагателни материали и горива се извършва на определените места в КР. При оглед се констатират, че съхранението на продуктите и използваните спомагателни материали отговаря на условията за съхранение, посочени в ИЛБ и Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси. Прилага се инструкция И 11А. Водят се записи в дневник за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване. Не се констатираха разливи на територията на площадката.

На площадката са в експлоатация следните организирани (точкови) източници на емисии във въздуха, със съответните изпускащи устройства (ИУ):

K1 – комин на котелни инсталации за подгряване към двете технологични пещи, съответно към вакуумни инсталации 10 тона/24 часа и 65 тона/24 часа;

К2 – комин към вграден подгрев за производство на битум;
К3 – комин към подгрев на контактна очистка;
К4 – изпускащо устройство факелна система, реализирана като факелен котел с водна риза към технологични пещи за вакуум дестилация;
К7 – преносима горелка към система за нагриване на резервоари Р9а, Р10а, Р11а, Р10 и Р11.

При проверката се изпускат емисии от комини К1 и К4. От разрешените изпускащи устройства, не са монтирани №№ К5, К6 и К8. Не се експлоатират други организирани източници на емисии в атмосферата, освен изброените.

Факелната система се експлоатира в съответствие с поставените в разрешителното условия. Във връзка с изпълнение на условие 9.2.1, последният собствен мониторинг на дебитите е проведен през 2018 г. Резултатите от измерването са документирани с Протокол от изпитване, издаден от акредитирана изпитвателна лаборатория. Представен е в РИОСВ Плевен доклад за резултатите по чл. 39 от Наредба №6/1999г. Не са констатирани превишения на определените в таблицата максимални стойности на дебитите, съгласно писмо – оценка на РИОСВ – Плевен.

При проверката са представен техническите паспорти на изпарителите към ректификационна колона №2, както и изискващите се по условието инструкции и дневници.

При настоящата проверка се извърши обход на производствената площадка, при който не се констатира разпространение на интензивни миризми или неорганизираните емисии извън границите на площадката. В локализирана област от площадката, в близост до инсталацията за вакуумна дестилация и резервоарите в съседство, се установи слаба характерна миризма на петролни продукти. От началото на 2018 г. операторът не е регистрирал оплаквания за миризми.

В РИОСВ – Плевен през 2018 г. са получени 3 бр. сигнали за задушлива миризма от преработка на автомобилни масла с вероятен източник – проверяваната площадка. При направените проверки от РИОСВ – Плевен и/или Община Луковит, не е установено разпространение на миризми с посочения характер, в съседни до площадката на дружеството райони на града.

На площадката на инсталацията се експлоатират 4 бр. пречиствателни съоръжения (каломаслоуловители) за смесен поток производствени и дъждовни води, в това число 1бр. каломаслоуловител за дъждовни води от обваловка към Резервоарен парк за временно съхранение на опасни отпадъци. Пречиствателните съоръжения се поддържат в изправност. Дружеството има договор с фирма за приемане и рециклиране на опасни отпадъци, в т.число води от маслено-водни сепаратори. На площадката на инсталацията има 2 бр. септични и 2 бр. изгребни ями за временно съхранение битово-фекални отпадъчни води. Операторът има договор с фирма за почистване на изгребните ями, транспортиране и пречистване на образуваните отпадъчни води. До момента на проверката не е извършвано почистване на изгребните ями. При проверката е представен договор с ВиК АД за заустване на битови отпадъчни води от 2 бр. сгради, находящи се на територията на инсталацията, в канализацията на гр.Луковит. На площадката на инсталацията има изграден канализационен клон за дренажни и условно чисти дъждовни води. При проверката, в сухо и слънчево време, в последната РЩ от канала за дренажни и дъждовни води, се установи воден поток без цвят и без миризма. Водният поток се отвежда в дере, вляво от пътя Плевен - София. Операторът е в процедура по планирана промяна на комплексното разрешително. Инструкциите по Условие 10 са изготвени и се прилагат, водят се дневници и се правят записи към тях.

Образуването на отпадъци е установено чрез оглед на място и проверка на документи-отчетните книги за отпадъците, ГДОС и копие на годишен отчет за 2017 г., при което не се констатираха отпадъци, различни от разрешените. Количествата на образуваните през 2017 г. отпадъци са под определените в условие 11.1.1. През 2018 г. е

констатирано завишаване количеството на отпадък код 13 05 03*. Дружеството е приложило инструкцията за периодична оценка по Условие 11.1.2. Установена е причината за завишаването. Същото е отразено в Дневник за оценка на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци, в направените записи за февруари 2018 г. Операторът е предприел коригиращи мерки. Същите ще бъдат включени в планирана предстояща промяна на КР.

През 2018 г. дружеството е приемало отпадъци от юридически лица, при условията на сключени договори. За периода от 01.01.2018 г., до момента на настоящата проверка, са приемани отпадъци, разрешени с комплексното разрешително. Количеството приети отпадъци, по документи за 2017 г. и 2018 г. е под разрешеното с КР. Приемането се извършва по предварително уточнен график и приета заявка. През 2018 г., до момента на настоящата проверка, в РИОСВ Плевен са представяни регулярно идентификационни документи за превоз на опасни отпадъци. На територията на дружеството е въведена система за разделно съхранение на генерираните отпадъци на обособени площадки, обозначени, с положена трайна настилка, осигурени са резервоари. Изградени са навеси над площадките за част от отпадъците – отработени филтруващи глини, в изолирано складово помещение на обособени участъци, в контейнери се съхраняват пластмасови опаковки, луминесцентни лампи, абсорбенти, маслени филтри. Транспортирането на генерираните отпадъци от дейността и за третиране в дружеството се извършва от „Полихим СС“ ЕООД, притежаващо регистрационен документ по чл.35, ал.5 от ЗУО. Данните се вписват в отчетна книга, заверена от директора на РИОСВ София. Изготвяни са и представяни в РИОСВ Плевен идентификационни документи за транспортиране на опасните отпадъци, генерирани от „Полихим СС“ ЕООД. За периода от 01.01.2018г. до момента на проверката са представени идентификационни документи за превоз на отработени масла, приети от „Полихим СС“ ЕООД. Операторът извършва дейности по оползотворяване с код R 9 - Повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла в Инсталацията за регенериране на отработени масла. В оползотворените количества е включено и количеството третирани отпадъци, остатък от предходната година. Не е осъществявана дейност по предварително третиране на отработени маслени филтри. Площадките за съхранение на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти са с трайна настилка – бетон, осигурени резервоари. Съдовете са обозначени и в близост до оползотворяващата инсталация. Дружеството предава отпадъците, генерирани от дейността му на лица с документ по чл.35 от ЗУО за извършване на дейност по оползотворяване. „Полихим СС“ ЕООД попълва отчетни книги за отпадъците по приложения № № 1, 2 и 4 от Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, изготвя идентификационни документи при превоз на опасни отпадъци, приемо-предавателни протоколи, годишни отчети и др. При проверката се установи, че в отчетните книги се водят записи ежемесечно. В ИАОС са представени годишни отчети за отпадъците за 2017 г. Изготвени са инструкциите, касаещи управление на отпадъците. Изготвя се оценка за съответствието. Резултатите се отразяват в дневници. Има записи за оценка по месеци и годишни норми.

Определените в разрешителното гранични стойности за нива на шум в околната среда не са превишени, съгласно резултатите от последното проведено собствено периодично измерване (СПИ) през 2018 г., документирано с Протокол от изпитване. Измерването е проведено във връзка с въвеждане в експлоатация на ректификационна колона №2. Изискването за периодичност на условие 12.2.1 - не по-малко от един път в рамките на две последователни календарни години, е спазено. Предходното СПИ е проведено през 2017г.

Резултатите от мониторинга са анализирани и документирани, съгласно изискванията на условия 12.2.2 и 12.3 и прилаганата инструкция № И-13. На площадката се съхранява екземпляр от представения в РИОСВ – Плевен доклад и издаденото

Резултатите от мониторинга са анализирани и документирани, съгласно изискванията на условия 12.2.2 и 12.3 и прилаганата инструкция № И-13. На площадката се съхранява екземпляр от представения в РИОСВ – Плевен доклад и издаденото заключение за резултатите, с писмо на Директора на РИОСВ – Плевен изх.№ 2406 от 03.05.2018 г. Не са постъпвали оплаквания по фактор „шум”, от живущи около площадката, съгласно представения в РИОСВ – Плевен годишен доклад (ГДОС) за предходната 2017 г.

Условията, касаещи опазване на почвата, са изпълнени. Прилагат се инструкции, резултатите се документират в дневници, които се съхраняват на площадката. Към момента на проверката не са регистрирани течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито и разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества. Налични са на площадката сорбиращи материали (пясък, конци и трици) за почистване в случай на разлив. Обобщени данни от изпълнението на всички инструкции са докладвани като част от ГДОС за 2017 г.

Налична е на площадката инструкция И16 „Разливи и превантивни и коригиращи действия”. За периода от предходната проверка от 2017 г. до момента на територията на обекта няма възникнала производствена авария. Няма случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети в предприятието.

Операторът е изготвил обща инструкция по Условия 15.2. и 15.3. Записите се водят в дневник за документирането на действията по пускане и спиране на инсталациите представен по време на проверката. Планът за мониторинг при аномални режими на инсталациите по Условие 2. е изготвен и представен по време на проверката, няма записи тъй като няма аномални режими на инсталациите .

Операторът декларира, че към момента на проверката няма взето решение за прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в Условие 2 на настоящото разрешително или на части от тях. Операторът е представил в РИОСВ Плевен План за временно спиране на дейността на инсталацията (технологичните съоръжения) или на части от тях в изпълнение на Условие 16.3 от КР № 440-Н1/2015г. и отчет за неговото изпълнение . Изпълнението на условия 16.2. и 16.3. са описани в ГДОС за 2017г.

В РИОСВ - Плевен е представен ГДОС за 2017 г. за изпълнение на дейностите, за които е предоставено КР № 440 –Н1/2015 с вх. № 1949/02.04.2018г.

Заключение:

.....

Приоритети за последваща контролна дейност:

.....