



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

Утвърдил:

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА

Директор на РИОСВ - Стара Загора



ДОКЛАД

за извършена планова проверка в дните 19 и 20 юни 2018 г., гр. Мъглиж за изпълнение на условията от Комплексно разрешително № 101/2006 г., актуализирано с Решение № 101-Н0-И0-А5/2017 г.

Обект: химическа инсталация за производство на експлозиви в обхвата на т. 4.6 от Приложение № 4 на ЗООС.

Стопанисван от „Арсенал” АД, гр. Казанлък, ул. „Розова долина” № 100

Цел на проверката: Проверката се извърши на 19 и 20 юни 2018 г. на площадката на дружеството за съответствието на работата на инсталацията с изискванията на поставените условията в КР № 101/2006 г. Извършената проверка е за период януари-юни 2018 г.

Основание за проверката - чл.120, ал.5 от ЗООС. Проверката е във връзка с текущ контрол и изпълнение на Заповед № РД-08-87/13.06.2018 г. на Директора на РИОСВ-Стара Загора. Изготвени са 7 броя чек листове с отразени констатации от проверката на всички условия от комплексното разрешително и е съставен КП № 004670/13.04.2018 г. Извършена е проверка от БД „ИБР”, гр. Пловдив – съставен КП № СЗ-163/20.06.2018 г.

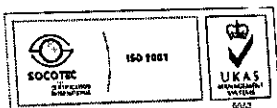
Обхват на проверката и инсталации, съоръжения/ дейностите в обекта, които са проверени: Извърши се проверка на съответните инсталации и съоръжения на площадката, проверка на писмени документи: протоколи от мониторинг и водене на документация по инструкциите, изисквани с КР.

Констатира се следното изпълнение/неизпълнение на условията от Комплексно разрешително /КР/ № 101/2006 г., актуализирано с Решение № 101-Н0-И0-А5/2017 г.

На площадката се експлоатират разрешените в КР инсталации в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС. Извършени са разрешените промени.

Представена е обща инструкция за измерване и изчисляване на годишното производство. Документация се води ежедневно в работни дневници по инсталации за вложени суровини и материали и дневници за обезвреждане на отпадъчни води. Води се месечна документация за количествата произведена продукция. Изготвени са и се прилагат инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели и за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия, съгласно условията в Комплексното разрешително. Към момента на проверката не са регистрирани случай на непосредствена заплаха за екологични щети или екологични щети. Води се изискваната документация по отношение разход на вода, електроенергия, суровини и спомагателни материали. Всеки месец се изчислява нормата за ефективност, несъответствия не са констатирани. Извършва се проверки и поддръжка на съоръженията определени, като основни консуматори на вода и електроенергия и водопроводната мрежа.

Всички химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност. Представени са



копия от информационните листове за безопасност на използваните опасни химични вещества и смеси, спомагателни материали и горива.

Съхранението на суровините, спомагателните материали и междинни продукти се осъществява в затворени съдове, в оригинални опаковки, поставени върху стелажи или палети, което отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност. За всички складови съоръжения, разположени на територията на Завод 4 са разработени Оценки на безопасността на съхранение на опасни химични вещества и смеси, които бяха представени при проверката. Прилага се инструкция за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на суровини и спомагателни материали с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното. Представени са протоколи от комисии за извършени ежемесечни проверки и поддръжка на площадките за съхранение на суровини, спомагателни материали и продукти за складовата база на цеховете и отделните складови съоръжения.

На площадката се експлоатират пречиствателните съоръжения, разрешени с КР. Прилага се инструкция за експлоатация и поддържане на пречиствателните съоръжения, както и инструкция за проверка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива. РИОСВ е съгласувал план за мониторинг на емисиите в атмосферата от всички изпускащи устройства на площадката, които отвеждат вредни вещества, съобразен с условията на разрешителното. Всички емисии на вредни вещества в атмосферния въздух се изпускат организирано. Дебитите на технологичните и вентилационни газове на посочените точкови източници не превишават определените в съответната таблица стойности. Води се дневник за извършените проверки. През 2017 г. операторът е възложил провеждането на СПИ, протоколите с резултатите са представени в РИОСВ. Представени са 1 брой ПУР/2017 г. за нанасяне на покрития в Инсталация за производство на изделия със специално предназначение (ИПИСП). Изчислените стойности (12,90%) показват съответствие с ННЕ-20% и 1 брой ПУР/2017 г. за почистване на повърхности в Инсталация за производство на изделия със специално предназначение (ИПИСП). Изчислените стойности (14,59%) показват съответствие с ННЕ-15%. Документират се и се съхраняват резултатите от изпълнение на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейността на площадката.

За пречиствателните съоръжения за емисии в производствените отпадъчни води са определени контролираните параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа), оптималните стойности за всеки от контролираните параметри, честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри, както и вида на оборудването за мониторинг на контролираните параметри. В периода януари до момента на проверката на 2018 год. са извършени 6 броя проверки за всяко от пречиствателните съоръжения, не са констатирани несъответствия.

Зауства се смесен поток (пречистени производствени и битово-фекални – след пречистване в ЛПСБФВ) отпадъчни води от площадката в р. Асащица. За 2018 г. са представени протоколи от собствен мониторинг за първо тримесечие. Анализите са извършени от акредитирана лаборатория. Протоколите от извършените анализи са налични на площадката. От началото на 2018 г. до момента няма регистрирани аварийни ситуации и залпови изпускания на замърсяващи вещества. Резултатите от собствения мониторинг на смесения поток пречистени производствени и битово-фекалните води се документират и съхраняват. Резултатите от провеждания собствен мониторинг се представят в срок до 15 дни от получаване на протокола в Басейнова дирекция Източнобеломорски район и РИОСВ Стара Загора.

В протокол от изпитване № ИЛ -18/0255 от 03.04.2018 г. е констатирано несъответствие по показател ХПК на изход ЛПСБФВ и са предприети коригиращи действия. Заплатена е такса за 2017 г. за заустване на отпадъчни води в повърхностни води, съгласно разпоредбите на Тарифата по чл. 194, ал. 6 на Закона за водите. Дъждовните води от площадката се заустват в река Асащица чрез открит бетонов канал.

Образуваните отпадъци не се различават от разрешените в КР и не превишават посочените количества, като утайки с код 19.02.05* не са образувани и няма съхранени количества. На

площадката не се приемат отпадъци за третиране. На площадката се извършва предварително съхраняване на отпадъците. Предварително съхраняване на опасните отпадъци, образувани на площадката се извършва в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не взаимодействат с отпадъците, като съдовете са обозначени с добре видими надписи „опасен отпадък“, код и наименование на отпадъка, съгласно Наредбата за класификация на отпадъците и в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци. Прилага се инструкция за периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Отпадъците, образувани на площадка Мъглиж периодично се транспортират до площадка в гр. Казанлък на „Арсенал“ АД, от където се предават на външни фирми за оползотворяване /обезвреждане въз основа на сключени договори. Водят се справки за извозените към площадка Казанлък, отпадъци. Отпадъци с кодове 12 01 01 и 12 01 03 се сортират и подлагат на обработка за привеждането им в удобен за транспортиране и съхранение вид. Отпадък с код 20 01 21* се предават в транспортни опаковки. Изготвят се „Идентификационни документи“ при предаване на опасни отпадъци към „Арсенал“ АД на площадка Казанлък, от където се предават на външни фирми за последващи операции, също с идентификационни документи между дружеството и външните фирми. Осъществява се измерване на количествата генерирани на площадката отпадъци, с цел определяне на годишно количество образуван отпадък за всяка инсталация и продукт. Изготвят се ежемесечни справки за видовете и количествата образувани отпадъци.

Извършена е класификация на отпадъците, без да е необходимо лабораторното им изследване.

На площадката се водят отчетни книги за видовете и количествата отпадъци и съответното им предаване на площадка Казанлък на „Арсенал“ АД. Документирани са и се докладват дейностите по управление на отпадъците, съгласно изискванията на Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.

Извършени са наблюдения на дневни, вечерни и нощни нива на шум по границите на производствената площадка и в мястото на въздействие – гр. Мъглиж, ул. „Св.Св. Кирил и Методий“ №31. При проверката са представени протоколи от изпитване и протоколи за проведени собствени измервания на нивата на шум. Не са констатирани превишения на граничните стойности на показателите на шум по границите на производствената площадка и в местата на въздействие.

Прилага се инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. В момента на проверката не са констатирани разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони). Периодично (на тримесечие) се изготвят протоколи за резултатите от извършена проверка за състоянието на цистерна за азотна киселина (наличие на течове), разположена на открито. При проверката е представен един протокол за 2018 г. Прилага се инструкция за периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката, установяване на причините и отстраняване на течовете, представен е един протокол за 2018 г. Провежда се собствен мониторинг на почви по показателите, посочени в КР. Пробовземането и анализите през 2017 г. са извършени от акредитирана лаборатория. Резултатите от собствения мониторинг на почви са документирани и се съхраняват на площадката. Представени са при проверката.

Операторът е разработил инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени. За проверяваният период 01.01.2018 г. и към момента на проверката няма възникнали аварийни ситуации.

По работните места в цеховете се прилагат технологичните инструкции за пускане и спиране на инсталациите. Резултатите се документират в оперативни журнали.

Заклучение за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство:

При извършената проверка е констатирано изпълнение на поставените условия от КР № 101/2006 г., актуализирано с Решение № 101-Н0-И0-А5/2017 г.