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

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - БИОСВ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ СТ. ЗАГОРА

ДОКЛАД

за извършена планова проверка в дните 01 и 02 март 2018 г., гр. Казанлък за изпълнение на условията от Комплексно разрешително № 110/2006 г., актуализирано с Решение № 110-Н0-И0-А5/2017 г.

Обект: химическа инсталация за производство на експлозиви, в обхвата на т. 4.6 от Приложение № 4 на ЗООС, с Комплексно Разрешително № 110/2006 г., актуализирано с Решение № 110-Н0-И0-А5/2017 г.
Стопанисван от „Арсенал" АД, гр. Казанлък, ул. „Розова долина" № 100
Цел на проверката: Проверката се извърши на 01 и 02 март 2018 г. на площадката на дружеството за съответствието на работата на инсталациите с изискванията на поставените условията в КР №110/2006 г. Извършената проверка е за 2017 г. и период януари, февруари 2018 г.
Основание за проверката - чл.120, ал.5 от ЗООС. Проверката е във връзка с текущ контрол и изпълнение на Заповед № РД-08-32/22.02.2018 г. на Директора на РИОСВ-Стара Загора. Изготвени са 6 броя чек листове с отразени констатации от проверката на всички условия от комплексното разрешително и е съставен КП № 004666/02.03.2018 г. и КП № СЗ-023/02.03.2018 г. на БД „ИБР", гр. Пловдив.
Обхват на проверката и инсталации, съоръжения/ дейностите в обекта, които са проверени: Извършена е проверка на съответните инсталации и съоръжения, тяхната поддръжка, проверка на писмени документи: протоколи от мониторинг и водене на документация по инструкциите, изисквани с КР. При проверката се констатира следното изпълнение/неизпълнение на условията от Комплексно разрешително № 110/2006 г., актуализирано с Решение № 110-Н0-И0-А5/2017 г.
На площадката се експлоатират разрешените в КР инсталации. Прилага се инструкция за измерване и изчисляване на годишната продукция. Представена е справка за количествата произведена продукция за всяка инсталация за 2017 г. и месец януари 2018 г. Прилага се системата за управление на околната среда, съгласно Решение № 110-Н0-И0-А5/2017 г.
През 2017 г. и месеците януари и февруари 2018 г. не са възниквали аврийни ситуации на площадката, които изискват уведомяване на съответните органи. За този период няма регистрирани случай на непосредствена заплаха за екологични щети.
Използването на вода за производствени нужди е съгласно Разрешително за водовземане с краен срок на действие 2020 г. Не се използва вода от В и К оператор.

Разходните норми на вода за производствени нужди за единица продукт за всички инсталации от таблица 8.1.2 от КР са спазени за 2017 г. и месец януари 2018 г. Изготвени са месечни справки – таблици, записи се водят за всяка инсталация, няма установени несъответствия.
Прилага се инструкция за поддръжка и проверка на водопроводната мрежа на площадката, отстраняване на течове и причините за тях, отразени са предприети коригиращи мерки-описание на извършените ремонтни дейности. Поддръжката на технологичното оборудване, което е основен консуматор на вода се извършва, съгласно годишен план график за ремонт на оборудването.
За 2017 г. консумираната електроенергия и топлоенергия от инсталациите не превишава стойностите посочени в Табл. 8.2.1, спазени са годишните норми за ефективност. Изготвени са месечни справки – таблици. Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване на инсталациите, които са основен консуматор на електроенергия, и основен консуматор на топлоенергия. Поддръжката се извършва съгласно годишен-план график за ремонт на оборудването. За 2017 г. и месеците януари и февруари 2018 г. използваните суровинии спомагателни материали не се различават по вид и количество с разрешените в таблици 8.3.1.1 и 8.3.1.2 от КР. Изготвят се месечни справки-таблици за изразходваните количества суровини. Несъответствия не са регистрирани.
Проверените химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, изменен с последващи изменения и поправки, са опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност. Информационните листове за безопасност на част от химикалите не отговарят на изискванията на Приложение II към Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменен с последващи изменения и поправки, за което са дадени три предписания. Съхранението на проверените химични вещества и смеси отговоря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност и Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси, съгласно чл.4б. от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси. Операторът е документирал резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение.
На площадката се експлоатират пречиствателните съоръжения за емисии в атмосферата, посочени в КР. За всяко от пречиствателните съоръжения са определени писмено: списък на технологичните параметри, чието контролиране осигурява оптимален работен режим, стойностите на технологичните параметри при оптимален работен режим, честота на мониторинга, оборудване за мониторинг, както и резервното оборудване. Операторът съхранява на площадката писмена документация с резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение в Дневници. Дебитът на технологичните и вентилационни газове не превишават определените в съответните таблици стойности, видно от протоколите за проведени СПИ през 2017 г. Не се експлоатират други точкови източници на емисии. Прилагат се инструкции за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества.
Експлоатират се пречиствателните съоръжения за производствени отпадъчни води, разрешени с КР и са определени контролираните параметри, оптималните стойности за всеки един (като основен контролиран параметър е ниво на запълване), честотата и вида на оборудването за извършване на мониторинг на контролираните параметри. Информация за извършените ремонтни дейности по канализационната мрежа (отстранени течове и др.) е налична на площадката и е представена при проверката. От 16.02.2011 г. операторът не е заустявал смесен поток (пречистени производствени, битово-фекални и дъждовни води) в река Тунджа, точка на заустване №1. Прилага се инструкция за оценка на резултатите от собствения мониторинг с ИЕО заложени в таблица 10.1.2.1 при установяване на несъответствия се предприемат коригиращи действия. Резултатите се документират в дневник.
Образуваните отпадъци при работа на инсталацията не се различават по вид /код и наименование и не превишават количествата посочени в КР. Изготвена е и се прилага

инструкция за периодична оценка на съответствие на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприетите коригиращи действия. Водят се месечни протоколи, като от началото на 2018 г. до момента на проверката няма констатирани несъответствия. Предварителното съхранение на отпадъците е в посочените срокове. При образуване предварително се съхраняват посочените в условието отпадъци при спазване на изискванията на КР: 03 03 99-Отпадъци, неупоменати другаде (целулозен прах и къси целулозни влакна), 04 02 99-Отпадъци от смесени материали (импрегниран текстил, еластомер, пластомер) (текстилни отпадъци), 13 02 05*-Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа, 20 01 21*-Флуоресцентни тръби и други отпадъци съдържащи живак, 12 01 01-Стърготини, стружки и изрезки от черни метали. Всички обособени места за предварително съхраняване на образуваните отпадъци, отговарят на нормативните изисквания.
От територията на площадката не се извършва директно транспортиране на отпадъците. Те се транспортират с вътрешнозаводски транспорт до централните площадки за съхранение на отпадъците на „Арсенал" АД. Изготвени са приемо-предавателни протоколи, складови разписки и справки за прехвърлените количества от завода 3 на вътрешнозаводските площадки на дружеството. Предават се за оползотворяване, в т. ч. рециклиране, отпадъците от дейността на завода извън територията на дружеството единствено на лица, притежаващи документ по чл. 67 и/или по чл. 78 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор.
Прилага се инструкция за измерване на образуваните количества отпадъци и изчисляване на стойностите на нормите за ефективност при образуване на отпадъците, както и инструкция за оценка на съответствие. Водят се месечни протоколи и отчетна книга, в която се отразява движението на генерираните отпадъци.
Прилага се инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. Разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка към момента на проверката не са констатирани. При проверката не е констатирано наличие на течове от резервоари, варели, технологично/пречиствателно оборудване. Осигурено е съхраняването на достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване в случай на разливи на определени за целта места. Извършва се собствен мониторинг на почвите на територията на площадката в постоянни мониторингови пунктове по показатели, посочени в Таблица 13.2.1. Пробовземане и анализи са направени през 2017 г. от акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране.
Изготвена е инструкция за периодична оценка на съответствието на данните от мониторинга на показателите, посочени в КР и базовото състояние на почвите, установяване на причините за констатирани несъответствия с цел предприемане на коригиращи действия за намаляване и предотвратяване на по-нататъшно замърсяване. До момента не са констатирани несъответствия.
Изготвена е инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени. От месец януари 2017 г. и към момента на проверката няма възникнали аварийни ситуации.

Заключение за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство:

Предписанията са изпълнени в срок. Изпълняват се условията от КР № 110/2006 г., актуализирано с Решение № 110-Н0-И0-А5/2017 г.