РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

Утвърдил:

ХРИСТИНА ПЕТРОВА
За Директор на РИОСВ - Стара Загора
/Съгл. Заповед № РД-08-342/22.12.2015 г.
на директора на РИОСВ - Стара Загора/

ДОКЛАД
за извършена планова проверка на 22, 23 и 26 юни 2017 г., гр. Стара Загора

Обект: инсталация за предварителна обработка (дейности, като измиване, избелване, мерсеризиране) или багрене на влакна и/или текстил с капацитет над 10 тона дневно, с Комплексно разрешително /КР/ №116-Н1-И0-А0/2012 г. на „Ембул Инвестмънт" АД, гр. Стара Загора

Стопанисван от „Ембул Инвестмънт" АД

Цел на проверката: Проверката се извърши на 22, 23 и 26 юни 2017 г. на площадката на дружеството за съответствието на работата на инсталациите с изискванията на поставените условията в КР №116-Н1-И0-А0/2012 г. Извършената проверка е за период януари – май 2017 г.

Основание за проверката – чл. 155, ал.1 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) във връзка с контрол по изпълнение на условията в комплексното разрешително, в съответствие с чл.120, ал.5 от ЗООС и чл. 19 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.и изпълнение на Заповед №РД-08-97/19.06.2017 г. на Директора на РИОСВ-Стара Загора

Изготвени документи:

1. Списък на всички условия от КР-6 броя чек листове за отразяване констатациите от проверката, неразделна част от протокола
2. План за проверка
3. Уведомително писмо с изх. № КОС-23-3160/19.06.2017 г.
4. Заповед на Директора на РИОСВ-Стара Загора
5. КП №004101/26.06.2017 г.
6. Доклад за проверката

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.

Режим на работа на инсталацията: непрекъснат

Условия от КР, които са проверени по време на проверката:

Условие 2. Инсталации, обхванати от това разрешително
Условие 4. Капацитет на инсталацията
Условие 5. Управление на околната среда
Условие 7. Уведомяване
Условие 8. Използване на ресурси

Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти
Условие 9. Емисии в атмосферата
Условие 10. Емисии в отпадъчните води
Условие 11. Управление на отпадъците
Условие 12.Шум
Условие 14. Предотвратяване и действия при аварии
Условие 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други)
Условие 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

Режим на работа на обекта-непрекъснат

Констатации от извършената проверка на инсталации, съоръжения/дейности и по документи в обекта за изпълнение на условията от КР:

Условие №2. Инсталации, обхванати от това разрешително.

На площадката се експлоатират само разрешените в условието инсталации:

1. Инсталация за багрене на влакна и/или текстил
2. Инсталация за производство на прежди
3. Парова централа
4. Водогреен котел (бойлер).

Условие №4. Капацитет на инсталацията.

Изготвена е и се прилага инструкция за измерване и изчисляване на годишното производство за инсталацията. Производствения капацитет към момента на проверката е спазен. Представен е Дневник за измерване/изчисляване и документиране на годишното производство. Извършват се ежемесечни записи.

Условие №5. Управление на околната среда.

Прилага се система за управление на околната среда (СУОС), отговаряща на поставените условия в КР №116-Н1-И0-А0/2012 г.

Определен е персонал, който извършва конкретните дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното. Представена е Програма за обучение на персонала през 2017 г. Представени са Протоколи за проведено обучение.

Поддържа се актуален списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (вкл. за спешни случай).

Прилагат се писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително. Резултатите се документират.

Прилагат се писмени инструкции за периодична оценка на съответствието със стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното. Резултатите се документират.

Условие №7. Уведомяване.

Информира се РИОСВ в частта „Води" за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното.

Условие №8. Използване на ресурси.

Условие 8.1. Използване на вода

Ползването на вода за питейно-битови нужди на площадката е съгласно договор с „В и К" ЕООД, гр.Стара Загора.

Разходът на вода /годишна норма за ефективност/ за производство на единица продукт за багрене на влакна и/или текстил се документира ежедневно, ежемесечно и се изготвя годишна справка. За периода януари – май 2017 г. е представена информация за обща месечна консумация на производствена вода, произведена продукция по месеци, отчетена е средна месечна консумация на производствена вода за единица продукт.

Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване /багрилните апарати за гранки и бобини/-основен консуматор на вода за производствени нужди. Резултатите от проверките и извършените ремонтни дейности се документират в Дневник и са представени при проверката.

Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на водопроводната мрежа на площадката. Резултатите от проверките се документират.

Условие 8.2. Енергия

При проверката са представени месечни справки за изразходваните количества електроенергия и топлоенергия.

Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване-помпите на багрилните апарати и центрофугите основни консуматори на електро- и топлоенергия за Инсталацията за багрене на влакна и/или текстил. Резултатите от изпълнението се документират. Водят се записи за извършените дейности (профилактика и ремонт).

Прилага се инструкция за проверки на техническото състояние на топлопреносната мрежа, установяване на загуби и предприемане на действия за тяхното отстраняване. Резултатите от прилагане на инструкцията се документират.

Прилага се инструкция, осигуряваща измерване и изчисляване и документиране на изразходваните количества електро- и топлоенергия за производствени нужди, изразени като:

-месечни стойности за разход на електроенергия и топлоенергия и количества произведена продукция.

-стойността на годишната норма за ефективност при употребата на електро- и топлоенергия за инсталацията по Условие 2

Условие 8.3. Използване на суровини и спомагателни материали

Употребяваните суровини и спомагателни материали не се различават по вид и не превишават количествата разрешени в КР.

Прилага се инструкция за измерване, изчисляване и документиране на изразходваните количества суровини и спомагателни материали. Резултатите се записват ежемесечно.

Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти

Всички химични вещества и смеси са опаковани и етикетирани от производителя. Химикалите и багрилата се съхраняват в оригинални опаковки върху дървени палети и в складове. Помещенията са сухи, проветриви, без връзка с канализацията.

Течните химикали са в оригинална опаковка – туби, които са надписани и фолирани.

Изготвена е Оценка на безопасността на съхранението на опасните химични вещества и смеси, която отговаря на формата на чл. 10 от Наредбата за реда и начина на съхранение на ОХВ и смеси.

Изготвени са и се прилагат всички инструкции, изисквани с условието. Документацията се води коректно.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Не се експлоатират други точкови източници на емисии, освен разрешените в Комплексното разрешително. Емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове не превишават Нормите за допустими емисии определени в КР.

На площадката на „Ембул Инвестмънт" АД всички емисии на вредни вещества в атмосферния въздух се изпускат организирано. Неорганизирано изпускане на емисии по време на проверката не се установи.

Прилага се инструкция за периодична оценка на наличието на източници на неорганизирани емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им.

За проверявания период не са констатирани неорганизирани емисии.

Към момента на проверката, миризми, характерни от производствената дейност не се установиха в рамките на площадката. Разпространение на емисии на интензивно миришещи вещества извън границите й също не се констатира.

За периода януари 2017 г. до момента на проверката няма постъпили оплаквания за миризми.

Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

Операторът експлоатира пречиствателната станция за отпадъчни води. Извършва се мониторинг на работата на ПСОВ, в съответствие с определените контролирани параметри, честота на мониторинг и вид на оборудването за мониторинг.

Зауства се смесен поток отпадъчни води в градска канализационна система, съгласно сключен договор с „В и К“ ЕООД, гр. Стара Загора.
Извършва се мониторинг на смесен поток отпадъчни води. Анализите и пробовземането се извършват от акредитирана лаборатория.

Условие № 11. Управление на отпадъците

Образуваните отпадъци не се различават по вид /код и наименование/ и не превишават количествата, посочени в КР.
Към момента на проверката на площадката не се приемат отпадъци за третиране.
На площадката се събират само разрешените отпадъци при спазване на нормативните изисквания.
Всички отпадъци се съхраняват на определените за целта площадки, при спазване на изискванията на Наредбата за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци. Притежателят на разрешителното съхранява опасните отпадъци, образувани от производствената дейност в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците.
Съхранението на отпадъците се осъществява по начин, който не позволява смесване на опасни отпадъци с други отпадъци, смесване на оползотворими и неоползотворими отпадъци, както и смесване на опасни отпадъци с други вещества, включително разреждане на опасни отпадъци.
Прилага се инструкция за периодична оценка за съответствието на съхранението на отпадъците с условията в КР на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.
Предаването на отпадъци за транспортиране е само на лица с разрешителни по ЗУО за такава дейност и въз основа на сключен договор.
Прилагат се всички инструкции изисквани с условието от разрешителното и се води съответната документация.
Извършва се измерване/изчисляване на месечните и годишните количествата, образувани отпадъци, като не са констатирани несъответствия.
Води се отчетност на видовете и количества отпадъци в отчетни книги.

Условие №12. Шум

Операторът прилага инструкция за наблюдение веднъж на две години на следните показатели: общата звукова мощност на площадката; еквивалентните нива на шум в определени точки по оградата на площадката; еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие.
Прилага се инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентни нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива.
Води се дневник с резултати от оценката на съответствието.

Условие №14. Предотвратяване и действия при аварии

При проверката беше представен Вътрешен авариен план утвърден от генералния директор. В него са описани възможните аварийни ситуации и мерките, които ще бъдат взети при евентуална авария.
Извършена е класификация на обекта съгласно изискванията на чл.103, ал.1 от ЗООС.
Операторът прилага инструкция за оценка на възможността за изпускане в резултат на аварийна ситуация в канализацията на опасни течни вещества, смеси или силно замърсена вода, вкл. в резултат на гасене на пожар. Възможността за изпускане
от резервоара с дизелово гориво е ограничена-котлована е съобразен с вместимостта на съда.
Течните химични вещества и смеси са в закрити складове, с резистентен под без връзка с канализацията.
Извършена е оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети и за минимални размер на разходите за тяхното изпълнение.

Условие №15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други)

Прилагат се инструкциите за пускане и спиране на ПСОВ.
Прилагат се инструкциите за пускане и спиране на инсталациите, в обхвата на КР.

Прилага се инструкция за документиране на дейностите по пускане и спиране на инсталациите по КР. Изготвен е Дневник за документиране.
При проверката е представен план за мониторинг при анормални режими на инсталациите по Условие 2.

Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

Операторът е уведомил РИОСВ – Стара Загора за извеждане от експлоатация на съоръжения. Представен е план за прекратяване на работата им. При проверката е представен протокол, в който са отразени извършените дейности.
Изготвен е подробен план за временно прекратяване на дейностите на площадката или на части от тях. Представен при проверката.

За установено по време на проверката несъответствие е дадено следното предписание:

1. Във връзка с констатациите, описани в Условието, еквивалентното ниво на шум в мястото на въздействие- хотел „Сити" (L_2)- дневно, нощно и вечерно ниво, следва да се извърши от Акредитирана лаборатория **чрез изчисление** по методиката по т.4.5 на Приложение №3 от Наредба №6 / 26.06.2006 г. за показателите на шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението, с цел изключване на шума от транспортния трафик. Резултатите за нивото на шума в мястото на въздействие- хотел „Сити" (L_2)- дневно, нощно и вечерно ниво, определени чрез изчисление да се представят в РИОСВ- Стара Загора.

Срок: 28.07.2017г. Отговорник: Генерален Директор

Предписанието е изпълнено в определения срок.