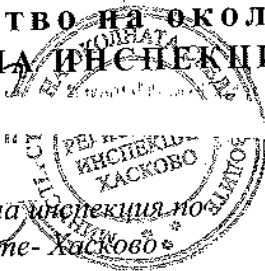




РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

Утвърдил:
инж. Д. Илиев

Директор на регионална инспекция по околната среда и водите - Хасково



ДОКЛАД

За извършена проверка на място по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително № 285-Н2-И0-А0-ТГ1/2018г., издадено на Община Харманли - "Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Харманли, Маджарово, Любимец, Тополовград, Симеоновград, Свиленград и Стамболово"

В периода от 23.08.2018 г. до 27.08.2018 г., в изпълнение на Заповед № 54/22.08.2018 г. на Директора на РИОСВ – Хасково, беше извършена проверка на място по изпълнението на условията и сроковете в Комплексно разрешително № 285-Н2-И0-А0/2018г., издадено на Община Харманли, ЕИК № 000903939, със седалище и адрес на управление: гр. Харманли, пл. "Възраждане", №1, представлявана от Мария Киркова - Кмет на община Харманли.

I. Цел на проверката

Проверката се извършва във връзка с осъществяване текущ контрол на обекта за спазване изискванията на законодателството по компоненти и фактори на околната среда и за спазване изискванията на условията и сроковете в Комплексно разрешително № 285-Н2-И0-А0/2018г

II. Проверени инсталации и дейности:

Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Харманли, Маджарово, Любимец, Тополовград, Симеоновград, Свиленград и Стамболово, включващо инсталации попадащи в Приложение № 4 към ЗООС :

- Клетка 1;
- Клетка 2.

Инсталации непопадащи в Приложение № 4 към ЗООС – инсталация за сепариране на твърди битови отпадъци.

III. Констатации от проверката по компоненти и фактори на околната среда:

При проверката беше проверено изпълнението на следните условия:

Условие 2. Инсталации, обхванати от това разрешително.

Инсталация, която попада в обхвата на Приложение 4 от ЗООС - Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Харманли, Маджарово, Любимец, Тополовград, Симеоновград, Свиленград и Стамболово:

- клетка 1;
- клетка 2

е с режим на работа - 7 дневна работна седмица.

Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 от ЗООС –

1. Инсталация за сепариране на твърди битови отпадъци:
 - преса за балиране;
2. Инсталация за аеробно компостиране на отпадъци (след потвърдено от РИОСВ изпълнение на Условие 3.4.):
 - шредер.

В експлоатация са клетка 1 и инсталация за сепариране на твърди битови отпадъци, която не попада в обхвата на Приложение 4 от ЗООС. Клетка 2 е изградена, въведена е в



експлоатация, но не се експлоатира. Сключен е договор с МОСВ, от 12.04.2018г. и е осигурено финансиране относно изграждане и въвеждане в експлоатация на Инсталация за аеробно компостиране на отпадъци.

Условие 3. Обхват. Условието се изпълнява. Дейностите по експлоатация на депото се извършват от община Харманли, чрез общинско, търговско дружество „Екоресурс-Харманли“. Инсталация за аеробно компостиране на отпадъци не е изградена.

Условие 4. Капацитет на инсталациите.

Условие 4.1. Условието се изпълнява. Води се ежедневен дневник за депонираните отпадъци. Количеството им се измерва „на вход“ с електронна везна. Разрешеният, дневен капацитет (t/24h) не се превишава. По представена справка от Операторът към края на м. юли на клетка 1 са депонирани общо 265707т отпадъци, при разрешен капацитет - 292759т.

Условие 5. Управление на околната среда.

Условието се изпълнява. Прилагат се инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели и инструкции за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното. Прилагат се инструкции за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Данните от наблюдението на техническите и емисионни показатели, резултатите от оценката на съответствието им, причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия се документират.

Условие 7. Уведомяване.

Условието се изпълнява. На площадката не са възниквали аварийни ситуации. Не са нанасяни екологични щети и не са възниквали заплахи от нанасяне на екологични щети.

Условие 8. Използване на ресурси

Условие 8.1. Използване на вода.

Условието се изпълнява. Има сключен договор за доставка на вода с „ВиК“ ЕООД, гр.Хасково. На обекта се води ежемесечен отчет за консумираните количества вода. Няма констатирани превишения през проверявания период. Има инструкция за експлоатация и поддръжка на системата за измиване на коли и дезинфекционния трап, която е основен консуматор на вода за производствени нужди. Прилага се. На обекта се води дневник за проверките на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване. През проверявания период няма констатирани несъответствия. Има монтиран водомер на определеното за това място. Има инструкция за измерване и документиране на изразходваните количества вода за производствени, ежемесечно се отчита в дневник. Има инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди. Прилага се. Резултатите се документират. За периода не са констатирани течове.

Условие 8.2. Енергия.

Условието се изпълнява. Годишната норма за ефективност, при консумацията на ел. енергия се докладва с ГДОС. Консумираната електроенергия се измерва с електромер и се докладва с ГДОС. Прилага се инструкция за оценка на съответствието на консумираното количество ел. енергия. Основен консуматор на ел. енергия е помпата за припомпване на инфилтрат. Резултатите от изпълнението на инструкцията за експлоатация и поддръжка на помпената станция за инфилтрат се документират.

Условие 9. Емисии в атмосферата.

Условието се изпълнява. Инсталацията за изгаряне на биогаз не е изградена. В работна клетка № 1, при депонирането на отпадъците се изграждат 3 вертикални газоотвеждащи кладенци. Разработена е инструкция. Извършват се периодични проверки, резултатите се документират в „Протоколна тетрадка“. През 2017г. и през месеци януари-юли 2018г. не са регистрирани несъответствия. Инсталация за изгаряне на биогаз не е изградена. На площадката на депото не се експлоатират други организирани

източници на емисии в атмосферния въздух. Разработена е и се прилага инструкцията за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им. Извършват се периодични оценки на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от извършените проверки се документират. За овлажняване на участъците, източници на неорганизираните емисии се използва инфилтратът, получен от депото. Дейностите на площадката се извършват по начин, недопускащ миризми, извън границите на производствената площадка. Дневния работен участък на депото се запръстява. Разработена е инструкция, в която са определени възможните източници на миризми. При идентифициране на миризми са наредени мерки, които при необходимост се предприемат. Разработена е и се прилага инструкцията за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия (включително употребата на дезодориращи средства), извършват се периодични проверки. Резултатите се документират. Не са регистрирани случаи на замърсяване на АВ от емисии, отделени от работната площадка на депото. В работна клетка № 1 са изградени 3 вертикални газови кладенци. Операторът извършва СПИ. През всички месеци на 2017г. са извършени собствени измервания. СПИ са извършени от акредитирана лаборатория „Еко-консулт-инженеринг“ ООД, гр. Бургас, притежаваща сертификат № 75-ЛИ, валиден до 29.07.2020г. Измервани показатели: H₂S, CO₂, CH₄ и O₂%. Операторът определя годишните количества на замърсителите в атмосферния въздух, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ). Информацията за всеки газов кладенец - максималния дебит на отпадъчните газове, стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг се документира и съхранява. Резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката, се документират и съхраняват. Не са постъпвали оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката. Резултатите от проверките на ефективността на газоотвеждащата система се документират в дневник и се съхраняват.

Условие 10. Емисии на отпадъчни води.

Условието се изпълнява. Разрешените пречиствателни съоръжения (два бр. каломаслоуловители) са налице и се експлоатират. Определени са контролираните параметри (технологични параметри), чиито контрол осигурява оптималната работа на пречиствателните съоръжения и оптималните стойности за всеки от контролираните параметри. Прилага се инструкцията за поддържане на оптимални стойности на контролираните параметри. Ежедневно се контролира нивото на утайката в каломаслоуловителите, води се дневник. Притежателят на настоящото разрешително прилага инструкцията за ежемесечна проверка и поддръжка (ремонт) на пречиствателните съоръжения. Прави се оценка на съответствието, не са констатирани несъответствия в стойностите на контролираните параметри. Писмената документация от този контрол се съхранява и представя при поискване. Резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение се съхраняват. Инфилтратът от депото се отвежда в ретензионен резервоар, не се зауства в повърхностен воден обект, използва се за оросяване на сметищното тяло. Прилага се инструкцията за експлоатация и поддръжка на всички съоръжения към оросителната система на депото. Смесеният поток отпадъчни води – производствени отпадъчни води от измиване на машините от помещенията на сепариращата инсталация и дъждовни води (от покрива на сградата на инсталацията за сепариране и терена около нея), след каломаслоуловител, и битово-фекални, отпадъчни води (от инсталацията за сепариране), след ПСОВ, се отвеждат в ретензионен резервоар. Смесен поток отпадъчни води от: производствени отпадъчни води от измиване на

сметовозните автомобили - след каломаслоуловители, производствени отпадъчни води от дизенфекционен трап, битово-фекалните отпадъчни води от площадката (от КПП, административна сграда с гараж, работилница, битови и тоалетни възли и от територията на стопански двор), дъждовни води от стопанския двор, пътища и тротоари от приемна зона се отвеждат във водоплътна изгребна яма. Съдържанието на ретензионния резервоар и водоплътната изгребна яма, съгласно актуален договор с ЕТ "T & G – Master Clean", гр.Хасково се изгребва и предава на В и К. Извършено е почистване на 14.03.2018г. и на 14.06.2018г. Прилага се инструкция и се води дневник за ежемесечна поддръжка на ретензионния резервоар и водоплътната изгребна яма. Извършва се анализ, веднъж годишно, на обема и състава на инфилтрираните отпадъчни води от клетките за депониране на отпадъци. За 2017г. е извършен съгласно протокол № 1876/14. 12.2017г. на ЛАКОС към „Екоконсулт инженеринг“ ООД, гр. Бургас. Извършва се ежедневен мониторинг на метеорологичните данни на депото. Замерсителите и техните количества се докладват съгласно изискванията на ЕРИПЗ. Определени са контролираните параметри и техните оптимални стойности – определящи оптимален работен режим на ПСОВ към сепариращата инсталация. Писмената документация по провеждания мониторинг и поддържането на оптималните стойности на контролираните параметри, констатираните несъответствия и предприетите коригиращи мерки се съхранява и предоставя при поискване. Не са констатирани несъответствия. Битово-фекалните и дъждовни води от покрива на сепариращата инсталация се отвеждат, след ПСОВ в допълнителен ретензионен резервоар. Производствени отпадъчни води от измиване на сметовозните коли, дизенфекционен трап и дъждовните води от стопанския двор и пътищата се отвеждат във водоплътна яма, съгласно изискванията. Годишните количества на замърсителите от площадката, включително пренос на замърсители извън площадката се докладват съгласно изискванията на Регламент 166.

Условие 11. Управление на отпадъците.

Условието се изпълнява. Не се установи наличие на отпадъци различни по вид и превишаващи разрешените количества. На територията на площадката, се приемат с цел обезвреждане, разрешените с условие 11.2.1.1 и условие 11.2.2. отпадъци, съгласно уточнен график и в съответствие с т.1.1., раздел 1, част I на Приложение № 1 от Наредба № 6/27.08.2013 г. Приеманите отпадъци се придружават от необходимата документация. При приемането се осъществява визуална проверка на място, измерване с електронна везна и регистрация по електронен път на количеството на приеманите отпадъци. Отразява се в "Отчетната книга" заведена по реда на Наредба № 1/04.06.2014 г. Отпадъци, които не се образуват редовно от един и същ процес, приемането се извършва след предоставяне на информацията от основното охарактеризиране по условие 11.2.4.1. при всяка доставка. Не се извършва изпитване по условие 11.2.4.3. за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране за отпадъци, за които цялата необходима информация за основното охарактеризиране е известна и надлежно обоснована или изпитването е практически неприложимо, или за които няма подходящи процедури за изпитване и критерии за приемане, след съгласуване с РИОСВ. Не се приемат отпадъци, които не отговарят на изискванията на Наредба № 6. Приемането на отпадъци по условие 11.2.1.1 и условие 11.2.1.1. се извършва след предварително третиране. Предварителното съхраняване на отпадъците образувани при производствената дейност на площадката се извършва в указаните срокове. Не е извършвана планирана промяна на местата за съхранение на образуваните на площадката отпадъци. За предварителното съхраняване на опасните отпадъци са обособени места на закрито, в заключващ се склад. Има налични около 2кг. отпадъци от ИУЕЕО, с код 20 01 21*, които се съхраняват според изискванията. Отпадъци от НУБА не се генерират и няма налични такива на територията на площадката. Отпадъци от отработени масла и отпадъчни нефтопродукти не се генерират и няма налични такива на територията на площадката. Предварителното съхраняване 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. Инструкцията за периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на разрешителното се прилага веднъж месечно. Няма установени несъответствия. Няма предавани опасни отпадъци за оползотворяване/обезвреждане. При транспортиране на отпадъци извън територията на площадката, се спазва изискването съответните лица да притежават необходимите документи по ЗУО. За всяка партида транспортиран отпадък се изготвят необходимите документи и се представят при поискване. Представени са договори с фирми, притежаващи съответните разрешителни. Отпадъците, образувани при експлоатацията на инсталациите по Условие 2, се предават приоритетно за оползотворяване пред обезвреждане. След приемане на площадката отпадъците се подлагат на сепариране в Инсталация за сепариране на твърди битови отпадъци, с цел отделяне на оползотворими компоненти. Годишните количества приети отпадъци се докладват в ГДОС. Извършва се дейност по оползотворяване, обозначена с код R12 – балиране, в преса за балиране на отпадъците образувани от Инсталация за сепариране на твърди битови отпадъци. Не се извършва компостиране. Съхраняването на отпадъци до извършване на дейностите по оползотворяване, обозначени с кодове R 3, R 10, и R 12, се извършва на площадки съгласно приложение Генерален план от заявлението. Дейността по оползотворяване, обозначена с код R13 по Условие 11.5.7., отговаря на изискванията на Приложение 2 на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци. Отпадъците по Условие 11.5.7. се съхраняват не повече от три години. Не са предавани отпадъци, за обезвреждане на други лица. Не се разрешава да извършва дейност по обезвреждане, обозначена с код D 5 на: течни отпадъци; отпадъци, определени с Наредба № 2/23.07.2014 г. за класификация на отпадъците като експлозивни, корозивни, оксидиращи, леснозапалими или запалими; излезли от употреба гуми(с изключение на упоменатите в условие 11.6.3.); отпадъци, които не удовлетворяват критериите за приемане на отпадъци на депа съгласно приложение № 1 на Наредба № 6/27.08.2013г. В РИОСВ-Хасково е внесен актуализиран План за експлоатация на депото. Инструкцията за периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените такива, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия се прилага веднъж месечно. Няма установени несъответствия. Няма класифицирани отпадъци с огледални кодове. Дейностите по управление на отпадъците, съгласно изискванията на Наредба № 1 от 4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри се документира и докладва. Няма депонирани азбестови отпадъци.

Условие 12. Шум.

Условието се изпълнява. Дейностите, извършвани на производствената площадка, не предизвикват шум в околната среда над граничните стойности. Предстои извършването на собствени измервания на нивата на шум. Въведена е и се прилага инструкция за наблюдение. Всеки месец се извършва наблюдение, резултатите се отразяват в „Лист за отклонения“. Не са регистрирани несъответствия. Операторът прилага инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентни нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от извършените проверки и наблюдения на нивата на шум се документират, съхраняват и се докладват с ГДОС. Операторът документира, съхранява на площадката и представя при поискване от компетентните органи резултатите от оценката на съответствието на установените нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установените причини за допуснатите несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 13А. Опазване на подземните води от замърсяване. Условието се изпълнява. Има сключен договор с ВиК ЕООД – Хасково. Използваната вода за производствени нужди не превишава разрешеното количество. Прилага се инструкция за експлоатация и поддръжка на системата за измиване на коли и дезинфекционния трап, която е основен консуматор на вода за производствени нужди, резултатите се документират и съхраняват. Води се дневник за състоянието на водопроводната мрежа, няма констатирани течове. Изразходваната вода се отчита по водомерно устройство. Прилага се инструкция за измерване и отчитане на изразходваната вода. Ежемесечно се отчита в дневник. Прилага се инструкция за съответствие на изразходваните количества вода с разрешените. Годишните норми за ефективност и резултатите от мониторинга се докладват с ГДОС. Прилага се инструкция за поддръжка на канализационната система. Няма разливи за периода на проверката. Не се съхраняват течности в съдове за които са установени течове. Няма конструкции или съоръжения при които е възможен контакт с подземни води. Предстои съгласуването на плана за мониторинг с БД и ИАОС. Има договори за извършване на анализи от акредитирана лаборатория. Резултатите от собствения мониторинг се съхраняват. Не са констатирани аварийни ситуации.

Условие 14. Предотвратяване и действия при аварии и случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети.

Условието се изпълнява. Изготвена е оценка относно приложимостта на изискванията на глава седма, раздел I от ЗООС. Няма случаи на аварийни ситуации. При възникване на такива ситуации, те се описват в дневник, като се посочва причината, времето и мястото на въздействие върху околната среда и предприетите действия.

Условие 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

Не са вземани решения за временно прекратяване или прекратяване на дейността на инсталациите по условие 2, или на части от тях.

IV. Предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

Няма издадени предписания

V. Съответствие, последващ контрол

Не са констатирани несъответствия с екологичното законодателство.