



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 №365-Н0/2008г., издадено на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Кърджали, Ардино, Джебел, Ивайловград, Кирково, Крумовград, Момчилград и Черноочене”

На 18.10.2018 г. в изпълнение на Заповед № 68/15.10.2018 г. на Директора на РИОСВ – Хасково, от екип от експерти при РИОСВ - Хасково извърши проверка на място по изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №365-Н0/2008г., издадено на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Кърджали, Ардино, Джебел, Ивайловград, Кирково, Крумовград, Момчилград и Черноочене” със седалище и адрес на управление: гр. Кърджали, бул. “България”, №41, БУЛСТАТ № 000235920, представлявано от Хасан Азис - Кмет на община Кърджали.

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 №365-Н0/2008 г.

II. Проверени инсталации и дейности:

1. Инсталация за компостиране (попадаща в т. 5.3.1 от Приложение 4 на ЗООС);
2. Регионално депо за неопасни отпадъци за общини Кърджали, Ардино, Джебел, Ивайловград, Кирково, Крумовград, Момчилград и Черноочене (попадащо в т. 5.4 от Приложение 4 на ЗООС), състоящо се от клетки №№ от 1 до 5.
3. изпълнение на условията и сроковете в Комплексно разрешително №365-Н0/2008г.

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

При извършената проверка по изпълнението на условията и сроковете в Комплексно разрешително № 365-Н0-И0-А0/2008 г., бяха направени следните констатации:

Условие 2. Инсталации, обхванати от това разрешително.

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

1. Инсталация за компостиране (попадаща в т. 5.3.1 от Приложение 4 на ЗООС), инсталацията не е изградена, определена е площадката, обозначена в Приложение № 11;
2. Регионално депо за неопасни отпадъци за общини Кърджали, Ардино, Джебел, Ивайловград, Кирково, Крумовград, Момчилград и Черноочене (попадащо в т. 5.4 от Приложение 4 на ЗООС), състоящо се от клетки №№ от 1 до 5. Изградени са и са въведени в експлоатация само клетка 1 и ЛПСОВ.

Инсталацията е с режим на работа - 6 дневна работна седмица.

Инсталация, която не попада в обхвата на Приложение 4 от ЗООС:

1. Инсталация за сортиране - инсталацията не е изградена, определена е площадката, обозначена в Приложение № 11.



от дейностите, извършвани на площадката. В представения ГДОС за 2017г. липсва информация по 9.6.2.1 9.6.2.2, 9.6.2.3 и 9.6.2.4, 9.6.2.5, тъй като депонирането на отпадъци в първа клетка на депото започва от 07.09.2016г. Местоположението на изпускащо устройство №1 е посочено в генерален план на площадката.

Условие 10. Емисии на отпадъчни води. Условието се изпълнява. Издадено е разрешително и се заплаща такса за ползване на воден обект. За 2018 г. ще бъде заплатена такса за правото на разрешено ползване на воден обект по Закона за водите. ЛПСОВ е изградена и пусната в експлоатация на 10.08.2016 г. Изискваните инструкции са изготвени: 1. Инструкция за поддържане на оптимална стойност на контролираните параметри на пречиствателното съоръжение, по Условие 10.1.1.1. – инструкцията се прилага; 2. Инструкция за периодична оценка на съответствието на стойностите на контролираните параметри на пречиствателното съоръжение по Условие 10.1.1.1 с определените в Таблица 10.1.1.1. - инструкцията се прилага, извършва се оценка на съответствието на тримесечие; 3. Инструкция за периодична проверка и поддръжка (ремонт) на пречиствателното съоръжение - инструкцията се прилага, правят се ежемесечни проверки. Изготвена е инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната система на площадката и дренажната система, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване - инструкцията се прилага, не са констатирани течове. До момента на проверката не са заустават отпадъчни води след ПСОВ, използват се за оросяване. Не са заустават отпадъчни води в дере. Не са констатирани аварийни ситуации. Извършва се анализ на състава на инфилтрираните отпадъчни води, пробите се вземат от акредитирана лаборатория, всяко тримесечие. Точката за пробовземане за инфилтрираните отпадъчни води, за клетка 1 е представена със заявлението за КР. Извършен е мониторинг на смесен поток отпадъчни води, представен е в РИОСВ. Дни преди проверката е извършено пробно пускане на ЛПСОВ и зауставане. Има монтирано измервателно устройство за измерване на количеството на зауставаните пречистени отпадъчни води, до момента са зауставени 18 м3. Извършва се мониторинг на метеорологичните данни. Не са заустават отпадъчни води (битово - фекални и повърхностни) от площадката, а се събират, заедно с инфилтратата, в единия от биобасейните и се припомпват върху депонираните отпадъци. Няма аварийни ситуации. Изготвена е инструкция за оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг с индивидуалните емисионни ограничения. Резултатите се документират и съхраняват. Редовно се представят ГДОС съгласно изискванията. Извършва се ежегодно докладване по Регламент 166/2006 г.

Условие 11. Управление на отпадъците. Условието се изпълнява.

Към момента няма образувани отпадъци от площадката, с изключение на смесени битови отпадъци от персонала на РЦУО гр. Кърджали. ЛПСОВ е в процес на пускане и още няма генерирани утайки. Площадката за събиране и съхранение на отпадъци с код 20 01 21* флуоресцентни тръби и др. отпадъци, съдържащи живак не е изградена, предвидена е да се изгради на втори етап с изграждането на клетка 2.

Опасните отпадъци с кодове 130110* - нехлорирани хидравлични масла на минерална основа, 130205* - нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки; 160601*-оловни акумулаторни батерии не са образувани до момента и не се съхраняват.

Изготвена е и се прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на събирането на отпадъците с условията на КР. Не са приемани отпадъци за сепариране и компостиране. Инсталациите за сепариране и компостиране не са изградени. Приемат се, за депониране, само отпадъци разрешени с условие 11.2.8.

До момента на територията на центъра не са приемани отпадъци с цел временното им съхраняване, разрешени по условие 11.2.8.1. Приетите количества строителни отпадъци с цел временно съхранение и последващо оползотворяване са съответствие с разрешените. Не са приемани и отпадъци, съдържащи азбест с код 16 01 11* -спирачни накладки, съдържащи азбест; 16 02 15* - опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване (компоненти, съдържащи азбест); 17 06 01* изолационни материали, съдържащи азбест; 17

Условие 9. Емисии в атмосферата. Условието се изпълнява. Инсталацията за изгаряне на биогаз и пречиствателните съоръжения към нея са изградени, но не са пуснати в експлоатация, тъй като не е запълнен капацитетът на първа клетка за депониране на отпадъци от РЦУО – гр.Кърджали. Разработена е Инstrukция №15 за поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение и инсталацията за изгаряне на биогаз. Пряка отговорност за организацията, изпълнението и контрола по прилагането на тази инструкция носи отговорника на РЦУО и персонала на регионалния център. Периодично се извършват проверки (по един път месечно), като резултатите от тях се отразяват в „Лист за проверка“. Инсталацията за биогаз е изградена, но все още не функционира. Разработена е Инструкция №16 за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение и Инсталация за изгаряне на биогаз с определените оптимални такива. Прилагането на инструкцията следва да се извършва след започване работата на инсталацията за изгаряне на биогаз. Притежателят на настоящото разрешително има задължение да изпълнява условие 9.1.4.1. след като започне функционирането на инсталацията за изгаряне на биогаз и пречиствателното съоръжение към нея. Притежателят на настоящото разрешително има задължение да изпълнява условие 9.1.4.2. след като започне функционирането на инсталацията за изгаряне на биогаз и се събере необходимата информация. Към момента на проверката капацитетът на клетката за отпадъци не е запълнен. Вертикалните газови кладенци са в процес на изграждане. Изграждането на хоризонтален газов дренаж е предвидено да се осъществи след запълване капацитетът на клетката за отпадъци. Разработена е Инструкция №17 за постоянна проверка на ефективността на газоотвеждащата система. (от датата на изграждане на газ отвеждащата система). Предстои прилагането на инструкцията след цялостното изграждане на газоотвеждащата система. По време на експлоатацията на депото трябва да се следи дебитът на биогаза и неговият състав (CH_4 , CO_2 , O_2 , H_2S , H_2). Разработена е и се прилага Инструкция №18 за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката. Съставен е план график за ежемесечно извършване на проверки за наличието на неорганизираните емисии, като от персонала в регионалния център се извършват проверки за наличието на такива от източниците на площадката. Констатациите от проверките се описват в констативни протоколи, като до месец октомври 2018г. са съставени общо 25 констативни протоколи. Наличието на неорганизираните емисии се отразява в „лист за периодична оценка на наличието на неорганизираните емисии“. Разработена е и се прилага Инструкция №19 за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Всички участъци от площадката, които са източници на неорганизираните емисии на прах се овлажняват. Изгражда се лесозащитен пояс успоредно с изграждането на инсталациите по Условие 2, изсъхналите дървета се подновяват. Дейностите, извършвани на площадката не предизвикват разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. След приключване на депонирането на отпадъци, в края на работния ден, се запръстява дневния работен участък на депото. При поява на неприятни миризми, се предприемат действия за идентифициране на причините за появата им и мерки за ограничаване на емисиите. Разработена е и се прилага инструкция №20 за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества. Пряка отговорност за организацията, изпълнението и контрола по прилагането на инструкцията носят отговорника и персонала на регионалния център. Резултатите от оценката се отразява в „Лист за интензивно миришещи вещества“. Няма регистрирано наличие на несъответствия. До момента на проверката не са извършени СПИ на емисиите на отпадъчни газове, поради което не може да се направи анализ на резултатите и да се прецени има или не нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух. Няма мониторинг за докладвания период, поради което липсват данни в ГДОС за 2017г. До момента няма постъпили сигнали и оплаквания за миризми в резултат

06 05* - строителни материали, съдържащи азбест с цел временно съхраняване и последващо депониране. Отпадъците се приемат на територията на РЦУО по приета заявка, уточнен график и съгласно сключени договори, представени при проверката. При приемане на отпадъците, операторът разполага с информация за състава и свойствата на отпадъците, кода и наименованието им, притежателят на отпадъците, а също и с информация за основното охарактеризиране. При проверката е представен доклад от основното охарактеризиране на приеманите отпадъци. Приемането на отпадъци се извършва по придружаваща отпадъците документация (съгласно изискванията). Приемането на отпадъци се извършва след визуална проверка „на вход“ за преценяване на съответствието, измерване на количествата на отпадъците с електронна везна и регистрирането им по електронен път. Дейностите с отпадъците се документират в отчетна книга по Приложение № 3 – прошнурована, номерирана и заверена в РИОСВ. Не са вземани представителни проби за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране. Операторът не е правил отказ за приемане на отпадъци на депото, когато същите не могат да бъдат приети. При приемането на отпадъци се спазват критериите за приемане на отпадъци на депа за неопасни отпадъци. Не се извършва предварително третиране на приеманите отпадъци, преди депонирането им. Не са приемани отпадъци по условия 11.2.8; 11.2.8.1; 11.2.8.2 11.2.8.3 за дейности по временно съхраняване, сепариране, компостиране и оползотворяване. След въвеждане в експлоатация на клетка 1 няма образувани отпадъци от площадката, с изключение на битови отпадъци, които се депонират своевременно и няма нарушаване на сроковете по съхранението им. Няма изградени площадки за временно съхраняване на образуваните от дейността производствени и опасни отпадъци, няма доставени съдове за съхранението им. Не е изградена и площадката за временно съхраняване на опасни отпадъци, които могат да бъдат приемани на територията на РЦУО в съответствие с условие 11.2.8.1. Сепариращата инсталация не е изградена, поради което няма образувани отпадъци от дейността и. Не е изградена и площадката за временно съхраняване на отпадъците, образувани от дейността на сепариращата инсталация. На площадката не се извършва временно съхраняване на отпадъци, а само депониране. Изготвени са инструкции за поддръжка на площадките за временно съхраняване в съответствие с условията на разрешителното и за оценка на временното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия. Не са предавани отпадъци с произход от РЦУО за транспортиране. Изготвена е инструкция за оценка на съответствието при предаване на отпадъци за транспортиране. Изградена е площадката за извършване на операция, обозначена с код R13, като строителните отпадъци се съхраняват в определените срокове. Не е изградена компостиращата инсталация и не е извършвана дейност по оползотворяване на отпадъци с код на дейността R3.

Изготвена е инструкция за оценка на съответствието на оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Не са предавани отпадъци за обезвреждане, образувани от дейността на предприятието, извън площадката. Извършва се операция по обезвреждане, обозначена с код D5 в клетка 1 за неопасни отпадъци. Приеманите за депониране отпадъци са в съответствие с усл. 11.2.8. Не са приемани азбестосъдържащи отпадъци. Не са изградени площадките за съхраняване на отпадъци до обезвреждането им. Депонирането се извършва съобразно изискванията определени в Плана за експлоатация на депото. Прилага се инструкция за оценка на съответствието за обезвреждането на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия. При приемането на отпадъци, те се измерват с електронна везна. Прилага се инструкция за измерване или изчисление на образуваните количества отпадъци. Прилага се инструкция за периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените такива, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи

действия. Осъществява се мониторинг на състоянието на тялото на депото. Дейностите по управление на отпадъците се документират. Води се отчетна книга по Приложение № 3 на Наредба № 1/2014г., прошнурована, номерирана и заверена от РИОСВ Хасково. Данните за количествата на приетите и обезвредени отпадъци се съхраняват и се представят като част от ГДОС.

Условие 12. Шум. Условието се изпълнява. Дейностите, извършвани на производствената площадка на РЦУО – гр.Кърджали не предизвикват излъчването на шум в околната среда над регламентираните стойности. На 26.09.2018г. са извършени СПИ на нивата на шум и е съставен протокол от изпитване № 14-0427/03.10.2018г. от РЛ – Хасково, притежаваща сертификат за правоспособност № 135 ЛИ/24.04.2017г., валиден до 17.09.2019г. Разработена е и се прилага Инstrukция №35 за наблюдение веднъж на две години. Пряка отговорност за организацията, изпълнението и контрола по прилагането на тази инструкция носят: отговорника на регионалния център и лицата, определени със Заповед на кмета на Община Кърджали, които отговарят за изпълнение на условията в Комплексно разрешително. Разработена е и се прилага Инstrukция №36 за оценка на съответствието на установените еквивалентните 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. Пряка отговорност за организацията, изпълнението и контрола по прилагането на тази инструкция носят отговорника на регионалния център и персонала на площадката; Наблюдението се извършва съгласно нормативните изисквания. Резултатите се отразяват в Приложение № 1 – „Оценка на съответствието на еквивалентните нива на шум по границите на площадката. Няма констатирано несъответствие. Документирани са , съхраняват се на площадката и при проверката се представиха резултатите от наблюдението на определените показатели на нивата на шум. Резултатите от оценката на съответствието на установените нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива са документирани и се съхраняват на площадката на обекта. Представен е ГДОС за 2017г., в който няма налична информация за установени несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети/ планирани коригиращи действия.

Условие 13.Опазване на почвите и подземните води от замърсяване. Условието се изпълнява. Прилага се инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито. Няма регистрирани аварии. Няма регистрирани събития за изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка. Осигурени са необходимите сорбиращи материали. Не са констатирани разливи. Прилага се инструкция за отстраняване на разливи от вещества/препарати, които могат да замърсят почвата/подземните води и третиране на образуваните отпадъци.Товаро-разтоварни работи на площадката се извършват единствено на определени за целта места. Не се извършва инжектиране, реинжектиране, пряко или непряко въвеждане на приоритетно опасни, приоритетни, опасни и вредни вещества в подземните води- няма документирани замърсявания. Има постъпили резултати от извършен собствен мониторинг-анализ на водни проби на подземни води. Извършва се собствен мониторинг- изследване/ анализ на водни проби на подземни води. Обектът е въведен в експлоатация през месец август 2016г. Изготвена е инструкция за периодична оценка на съответствието на концентрациите на замърсители в подземните води с определените стойности за стандарти за качество на подземните води. Резултатите се представят на контролиращия орган. Изготвена е инструкция по условие 13.1 и Условие 13.4. Няма регистрирани случаи на течове от тръбопроводи и оборудване, както и разливи от вещества, които могат да замърсят почви и подземни води. Съхраняват се на площадката резултатите от извършен собствен мониторинг на подземни води. Изпълнява се. Извършен е анализ на водни проби на подземни води от мониторинговите сондажи. Резултатите от периодичната оценка на съответствието на концентрациите на вредни вещества в подземните води се съхраняват на площадката. Изготвен е дневник с данни за датата и часа на установяване на разлива,

причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/ номер на приемащия обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива. Няма регистрирани разливи до момента на проверката. Има постъпили резултати от извършен собствен мониторинг- анализ на водни проби на подземни води към момента на проверката,предстои представяне на годишния доклад по околна среда за 2018г. . Резултатите от извършената оценка на съответствието на концентрациите на замърсители в подземните води с определените стойности за стандарти за качество на подземните води са докладвани. Няма регистрирани аварийни случаи до момента на проверката.

Условие 14. Предотвратяване и действия при аварии. Условието се изпълнява. Изготвен е аварийен план.Изготвена е оценка на възможността за изпускане в резултат на аварийна ситуация, на опасни течни вещества. Не е възниквала аварийна ситуация. Няма регистрирани не планирани емисии, инциденти на замърсяване на подземни води, както и измервателна апаратура на пречиствателни съоръжения. Изготвена е инструкция с мерки за ограничаване на последствията при залпови замърсявания на отпадъчните води вследствие на авария.

IV. Предписания, срокове за изпълнение, отговорници:

Няма издадени предписания

V. Съответствие, последващ контрол

Резултатите от проверката не налагат извършването на последващ контрол.

