



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА

ДИРЕКТОР НА РИОСВ - СМОЛЯН

Д О К Л А Д

I. Основание за проверката

Във връзка с прилагане на разпоредбите на чл.128, ал.5, чл.148 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС, ДВ, бр.92 от 2002 г. с изм. и доп/, Заповед на Директора на РИОСВ - Смолян № РД-08-88/06.10.2020 г. и в изпълнение на утвърден годишен план за контролната дейност на РИОСВ-Смолян за 2020 г., на **08.10.2020 г.** екип от експерти на РИОСВ-Смолян извършиха планова проверка по документи и на място по изпълнение на условията в Комплексно разрешително №190-Н1/2009 г. на „Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Мадан, Златоград и Неделино” с оператор Община Мадан.

II. Цел на проверката:

Осъществяване на текущ контрол по изпълнение на условията в комплексно разрешително №190-Н1/2009 г. на „Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Мадан, Златоград и Неделино”, както и задълженията на оператора, произтичащи от Закона за опазване на околната среда, специализираните закони и подзаконовите нормативни актове към тях.

III.Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:

III.1. Инсталация, която попада в обхвата точка 5.4 от на Приложение № 4 към ЗООС:

„Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Мадан, Златоград, Неделино“ - гр. Мадан, включващо:

- Клетка 1;
- Клетка 2;
- Клетка 3;
- Клетка 4;
- Клетка 5.

Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение №4 на ЗООС:

- Инсталация за сепариране

Извършената проверка по документи и на място на производствената площадка обхваща периода от **19.11.2019 г.** до **08.10.2020 г.** включително, във връзка със следните условия:

- Условие № 2-Инсталации, обхванати от това разрешително;
- Условие № 3-Обхват;
- Условие № 4-Капацитет на инсталациите;
- Условие № 5-Управление на околната среда;



- Условие № 6-Тълкуване;
- Условие № 7-Уведомяване;
- Условие № 8-Използване на ресурси;
- Условие № 9-Емисии в атмосферата;
- Условие № 10-Емисии на отпадъчни води;
- Условие № 11-Управление на отпадъците;
- Условие № 12-Шум;
- Условие № 13-Опазване на почвата и подземните води от замърсяване;
- Условие № 14-Предотвратяване и действия при аварии;
- Условие № 15-Преходни и аномални режими на работа;
- Условие № 16-Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

IV. Констатации от извършената проверка по документи и на място на производствената площадка:

Условие №2 Инсталации, обхванати от това разрешително

Инсталацията, попадаща в Приложение №4 на ЗООС – депо за неопасни отпадъци – изградена е и се експлоатира само клетка 1.

-Инсталацията, която не попада в Приложение №4 – сепарираща инсталация - не се предвижда изграждането на разрешената понастоящем с условията в КР №190-Н1/2009 г. сепарираща инсталация, както и клетки 4 и 5 на депото, на чийто терен се изграждат новите компостираща и сепарираща инсталации. Тече процедура по преразглеждане и актуализация на издаденото КР.

Условие №3-Обхват

Дейностите по стопанисване на Регионалното депо се осъществяват от община Мадан.

Условие №4 - Капацитет на инсталациите

Към момента на проверката се експлоатира клетка 1. Заложеният в КР капацитет на клетката е 15 236.8 т. Съгласно проект “Разширение на регионално депо за ТБО-Мадан“, капацитетът на клетка 1 е 63 300 т. През 2008 г., поради изчерпан капацитет на изградените клетки по първоначалния проект на депото, община Мадан започва работа по проект за разширението му. За тази цел, през същата година е изготвен идеен проект от два различни проектантски екипа на база, на които са подадени данните за издаване на КР. Съгласно новия проект, обемът на депото и броят на клетките съвпада със стария проект, като разликата е в обема на отделните клетки. В тази връзка, с писмо 04-00-36/12.02.2014 г. Община Мадан е информирала МОСВ и ИАОС за установената разлика в обема на отделните клетки на депото, съгласно работния проект и Комплексното разрешително. Становището на МОСВ (писмо с изх. № 08-00-651 /02.04.2014 г.) е, че установената разлика не е свързана с промяна в работата на депото, съгласно определенията на § 1, т. 40 или т. 41 на Допълнителните разпоредби на ЗООС, тъй като не води до промяна на въздействие върху здравето на хората и околната среда. Предвид това, не са налице нормативно определени основания за започване на процедура за промяна на разрешителното за отразяване на условията му на новите стойности за капацитет на клетките. Установеното несъответствие с условие №4 по отношение на капацитета на отделните клетки на депото не следва да бъде санкционирано от РИОСВ.

Към момента на проверката се реализира проект „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на РД за ТБО Мадан за общините Мадан, Златоград и Неделино“ и изпълнение на следните строежи:

Строеж „Инсталация за компостиране“ в УПИ II, ПИ 387, кв.1, с.Шаренка, общ.Мадан“;

Строеж „Инсталация за предварително третиране на битови отпадъци, включително обща инфраструктура на територията на РД за ТБО Мадан“ в УПИ II, ПИ 387, кв.1, с.Шаренка, общ.Мадан.

Изграждането на обектите е стартирало на 23.05.2019 г., съгласно разрешително за строеж №10/25.03.2019 г.

Община Мадан документира и докладва като част от ГДОС, годишното количество депонирани отпадъци на Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Мадан, Златоград, Неделино - гр. Мадан. За 2019 г. количеството депонирани отпадъци е 6 387,820 т. Депото работи на 5 дневна седмица. Максималното количество депониран отпадък за 24 часа, заложен в КР е 48 т./24 ч. През 2019 г. максималното количество, депонирано за 24 ч. е 17,6 т./24 ч. Няма превишение на заложеното количество.

Количеството депонирани отпадъци за периода 01.01.2020г. –30.09.2020 г. е 4 651,64 т.

Не е констатирано превишение на максималното количество, депонирано за 24 часа за периода от началото на годината до настоящия момент.

Условие №5 - Управление на околната среда - Не са констатирани несъответствия.

Операторът прилага система за управление на околната среда (СУОС), изисквана с условията на комплексното разрешително, отговаряща на следните изисквания:

1. Структура и отговорности - Определен е персоналят, който ще извършва конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното. Поддържа се актуална информация относно отговорните лица - списък с имена, длъжност, местоположение на работното място и телефон за контакт. Информацията е достъпна за всички служители, списъците са поставени на кантара на депото.

2. Обучение - Операторът определя потребностите от обучение на персонала и изготвя годишни програми за обучение.

По време на проверката бяха представени Програма за обучение на персонала за 2020 г. и 10 бр. протоколи от проведени обучения.

3. Обмен на информация - Поддържа се актуален списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (включително за спешни случаи).

4. Документиране - на площадката е осигурен актуален списък с нормативни актове, които се отнасят към работата на инсталацията, списък и документиране на всички необходими инструкции, изисквани с настоящото разрешително и тяхното съхраняване на достъпно за всички служители място на площадката, както и за лицата, отговорни за тяхното изпълнение. Операторът е изготвил списък на кого от персонала/отговорните лица какъв документ е предоставен.

5. Управление на документите – изготвена е и се прилага инструкция за актуализация на документите, изисквани с разрешителното, в случай на промени в нормативната уредба, работата и управлението на инсталацията, както и за изземване на невалидната документация.

6. Оперативно управление - Представен е списък на всички необходими инструкции, изисквани с условията на комплексното разрешително. Инструкциите се съхраняват в писмен вид на площадката на депото.

7. Проверка и коригиращи действия – Прилагат се писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително, както и инструкции за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното и за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

8. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации - Разработен е план от 2020 г. за действия при бедствия и аварии, като са определени възможните начини на действие при аварийни ситуации, определени са средствата за противодействие при аварийни ситуации –

пожарогасители, абсорбенти при разливи и др. През 2020 г. е извършена актуализация на отговорните лица по плана. За периода от последната проверка до момента, на депото не са възниквали аварийни ситуации, които да застрашават околната среда и здравето на хората и не се е налагало преразглеждане и актуализиране на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателното оборудване и Аварийният план. Прилага се инструкция за преразглеждане и при необходимост актуализиране на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателно оборудване след всяка авария.

Представени са:

- План за действие при бедствия и аварии от 2020 г.;
- Заповед № РД-195/06.07.2020 г. на кмета на община Мадан за изграждане на обектов щаб за координация на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи;
- Протокол за проведени практически занятия – 1 бр. от 24.09.2020 г.;
- Списък на лицата, отговорни за условията в КР, включително за спешни случаи;
- Списък на лицата, за които е необходимо осигуряване на лични предпазни средства;

9. Записи – Операторът документира и съхранява на площадката данните от наблюдението на показателите и резултатите от оценката на съответствието с изискванията на условията в комплексното разрешително, причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия. Изготвен е списък с документите, доказващи съответствие с условията на разрешителното и съхраняване на тези документи.

10. Докладване - Операторът е изготвил и представил в РИОСВ- Смолян Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително – вх. № КПД -19-2/19.03.2020 г.

11. Актуализация на Системата за управление на околната среда – До момента на проверката не се е налагало да се актуализира Системата за управление на околната среда, тъй като е нямало процедури по актуализация или изменение на издаденото комплексно разрешително или издаването на ново такова.

Условие №6-Тълкуване - Не са констатирани несъответствия.

Условие №7-Уведомяване - Не са констатирани несъответствия.

Към настоящия момент не са възниквали аварийни ситуации по Условие 7.1 от КР, налагащи уведомяване на съответните компетентни органи. По Условие 7.2, своевременно се информират РИОСВ и Басейнова дирекция за резултатите от мониторинга в частта “Води”.

Условие № 8.Използване на ресурси:

Условие 8.1. Използване на вода - Не са констатирани несъответствия.

Доставката на вода за производствени и питейно-битови нужди на депото се извършва от градската водопроводна мрежа при наличие на актуален договор за доставка с „В и К“ ЕООД, гр.Смолян. Операторът е монтирал водомер в помпената станция, като за 2019 г. са отчетени 75 куб. м. вода. Съгласно представените записи, за периода 01.01.2020 г. – 31.09.2020 г. са отчетени 58 куб.м. Не са констатирани несъответствия със заложеното в КР количество за тон депониран отпадък от 0.154 куб.м.

Прилагат се: Инструкция за експлоатация и поддръжка на оборудването за измиване на сметовозните автомобили и дезинфекционен трап, които са основен консуматор на вода за производствени нужди, Инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопродната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване; Инструкция осигуряваща измерване, изчисляване и документиране на изразходваните количества вода и Инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества вода с определените такива, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.

На площадката се води дневник, който съдържа информация за:

- Обща месечна консумация на вода за производствени нужди за площадката;
- Месечна консумация на вода за производствени нужди за тон депониран отпадък на депото;
- Годишна консумация на вода за производствени нужди за тон депониран отпадък на депото.

Условие 8.2. Енергия - Не са констатирани несъответствия

За 2019 г. на Регионално депо - гр. Мадан, отчетеното количество електроенергия е 10 466 kW/h. Не е констатирано превишение на заложените стойности в КР, както за 2019 г., така и за периода до м. октомври 2020 г. От началото на 2020 г. са отчетени 8 853,2 kW/h.

Прилагат се: Инструкция, осигуряваща измерване, изчисляване и документиране на изразходваните количества електроенергия и Инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества електроенергия с определените такива, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.

На площадката се води дневник, който съдържа информация за:

- месечна консумация на електроенергия за депото;
- месечна консумация на електроенергия за един тон депониран отпадък на депото;
- годишна консумация на електроенергия за един тон депониран отпадък на депото.

Тъй като не е изградена инсталация за сепариране, отчетените количества вода и електроенергия са само за работата на депото /Инсталация, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС/.

Условие № 9. Емисии в атмосферата:

Условие 9.1. Работа на инсталация за изгаряне на биогаз – Инсталацията за изгаряне на биогаз не е изградена.

Условие 9.2. Емисии от точкови източници

На депото е изградена и се експлоатира само клетка №1, като предвидените два броя вертикални газоотвеждащи кладенци са изградени. Според приетата технология, газовите кладенци се изграждат без газоотвеждащи дренажни и събирателни тръби, като същите се поставят при полагане на последния работен хоризонт на всяка клетка. Към настоящият момент не е достигнат етапа на експлоатация, съответстващ на последния работен хоризонт и газоотвеждаща система не е изградена, съответно не е възможно събиране и отвеждане на газовете за последващо оползотворяване в инсталация за биогаз.

Условие 9.3. Неорганизираните емисии - Не са констатирани несъответствия.

Прилагат се Инструкция за периодична оценка за наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им. Инструкция за извършване на периодична оценка за спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Представен е Дневник със записи от проверки и периодична оценка. Предприети са необходимите мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, при извършване на товаро-разтоварни дейности с отпадъци на площадката.

Условие 9.4. Интензивно миришещи вещества - Не са констатирани несъответствия.

Прилага се Инструкция за периодична оценка за 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). Съгласно представен дневник, за проверявания период не са постъпвали оплаквания за разпространение на неприятни миризми извън границите на депото.

За предотвратяване разпространението на неприятни миризми се извършва запръстяване на работния участък на клетката, в която се извършва депониране на отпадъци.

9.5. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух - Не са констатирани несъответствия.

9.6. Собствен мониторинг – През 2019 г. и 2020 г. се извършва ежемесечен мониторинг от кладенец №1 и кладенец №2.

Пробовземането и анализите се извършват от акредитирана лаборатория. Представени са Протоколи от изпитване до месец септември 2020 г. включително.

Операторът определя годишните количества на замърсителите /кг/у/ в атмосферния въздух по Приложение 4 на Ръководството за прилагане на ЕРИПЗ, съгласно изискванията на Регламент №166/2006 относно създаване на Европейския регистър за изпускане и пренос на замърсители /ЕРИПЗ/. В ГДОС са представени данни за 2019 г. Годишните количества на замърсителите, които се отделят във въздуха и които се докладват в рамките на ЕРЕВВ, са определени въз основа на извършените собствени периодични измервания.

Условие №10. Емисии в отпадъчните води:

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1. Работа на пречиствателните съоръжения – няма изградено пречиствателно съоръжение.

На територията на депото се формират следните потоци отпадъчни води:

- Инфилтратни води от тялото на депото - Няма изградено пречиствателно съоръжение, като инфилтратът постъпва в ретензионен басейн. Към настоящия момент няма изградена система за връщане на инфилтрат в тялото на депото. Няма заустване на инфилтрат в повърхностен воден обект. На базата на сключен договор, инфилтратните води се отвеждат за пречистване в ГПСОВ –Мадан.

Представени са:

- Сключени Договори №10/18.10.2019 г. и №11/18.10.2019 г., между Община Мадан и „В и К“ ЕООД, гр. Смолян, за извозване и предаване за пречистване на инфилтрат и битово отпадъчни води от водоплътна изгребна яма до ГПСОВ;

- Протокол от 12.05.2020 г. за количеството извозен и предаден за пречистване инфилтрат на ГПСОВ-Мадан – 20м³;

- Битово – фекални отпадъчни води - Потокът битово-фекални отпадъчни води се отвеждат във водоплътна изгребна яма.

- Повърхностните води от площадката на депото се заустват в река Барам.

Условие 10.1.2 Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения
Операторът не зауства отпадъчни води от депото във водни обекти.

Условие 10.1.3. Собствен мониторинг

Извършва се предвидения с условията на комплексното разрешително собствен мониторинг на метеорологичните данни за определяне на инфилтрат-ежедневно се определя: количество валежи; температура (минимална, максимална в 14 часа СЕТ-централно европейско време); посока и сила на вятъра, изпарения, атмосферна влага (в 14 часа СЕТ). Представен бе Дневник за метеорологични наблюдения със записи за всеки ден до момента, като данните се вземат от собствена автоматична метеорологична станция.

Извършва се мониторинг на инфилтратните отпадъчни води от т. МТ1 от акредитирана лаборатория. Мониторингова точка МТ2 не съществува, тъй като не е изградена сепарираща инсталация.

Пробовземането и анализите се извършват от акредитирана лаборатория.

Тъй като няма изграден довеждащ колектор и инфилтратът се транспортира до ГПСОВ – Мадан без пречистване, в договора с „В и К“ ЕООД, гр.Смолян няма поставени норми за заустване. При сравнение на резултатите от мониторинга на инфилтратът и нормите, заложиени в

Таблица 10.1.2.3. от Комплексното разрешително се наблюдават превишения по някои показатели, което се дължи на липсата на пречистване на инфилтратата.

Условие 10.2. Битово-фекални води – Битово-фекалните води от площадката се отвеждат във водооплътна изгребна яма. Представен бе актуален договор за извозване и пречистване на отпадъчните води с «В и К» ЕООД, гр.Смолян. За проверявания период не е извървяно почистване на водооплътната яма.

Условие 10.3. Повърхностни води – Повърхностните води от площадката на депото се заустват в река Барам. За отчетния период се извършва предвидения с условията на комплексното разрешително собствен мониторинг в точка на мониторинг след депото по посока на естествения поток на повърхностните води и в точка на мониторинг над депото срещу течението, по показателите определени с условията на комплексното разрешително и с честота на мониторинг по време на експлоатация на депото веднъж на три месеца. Представени са анализни протоколи от акредитирана лаборатория за всяко тримесечие.

Констатирани са превишения на БПК₅ и ХПК през второ тримесечие. Според оператора, тези надвишения са в резултат на смесване на дъждовните води с инфилтрирани такива от старо депо за строителни и биоразградими отпадъци.

Изготвени са необходимите инструкции, дневниците се водят редовно. Прилага се Инструкция за проверка за съответствието на измерените стойности на концентрациите на вредни и опасни вещества в повърхностните води с определените с условията на комплексното разрешително стойности на индивидуалните емисионни ограничения, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Прилага се Инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната система на площадката, в това число охранителните канавки за повърхностни води и дренажната система за инфилтрат, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване. Представени са записи за всеки месец за 2019 г. и до м.октомври 2020 г.

Условие №11. Управление на отпадъците

Условие 11.1. Образуване на отпадъци - Не са констатирани несъответствия. На площадката се образуват само битови отпадъци. Не се образуват отпадъци с кодове: 20 01 21* - Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, 13 02 05* - Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа и 16 06 01* - Оловни акумулаторни батерии.

Условие 11.2. Събиране и приемане на отпадъците – Не са констатирани несъответствия.

Операторът приема на територията на площадката, разрешените с условията на комплексното разрешително отпадъци с код и наименование, с цел тяхното обезвреждане.

Към момента на проверката на територията на площадката на депото не са приемани отпадъци с код 16 01 03 – Излезли от употреба гуми, 20 01 35* - Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти, 16 06 01* - Оловни акумулаторни батерии, с цел временно съхраняване. На площадката се извършва оползотворяване на отпадъци с код 17 05 06 – изкопни земни маси за запръстяване. Не са приемани отпадъци, съдържащи азбест, съгласно условие 11.6.2.1.

Приемането на отпадъците се извършва по предварително уточнен график и направена и приета заявка с притежателя на отпадъците, и въз основа на писмен договор. За приеманите отпадъци е извършено основно охарактеризиране, съгласно Ръководството за охарактеризиране на отпадъци. Представени са 5 бр. доклади от основно охарактеризиране на отпадъците и становища, издадени от директора на РИОСВ-Смолян. Осъществява се визуален контрол на приетите отпадъци и измерване на електронна везна. Данните се отразяват в отчетна книга,

съгласно изискванията на Наредба №1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите с отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър. Не е правен отказ за приемане на отпадъци за 2019 г. и до 08.10.2020 г.

Условие 11.3. Временно съхраняване на отпадъците - На площадката не се извършва временно съхраняване на отпадъци.

Изготвени са: Инstrukция за поддръжка на площадките за временно съхраняване в съответствие с условията на разрешителното и Инstrukция за оценка на временното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

Операторът не извършва транспортиране на отпадъци. Изготвена е Инstrukция за периодична оценка за съответствието на транспортирането на отпадъците с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.5 - Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци - Не са констатирани несъответствия. На депото не се извършват дейности по оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци.

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците - Не са констатирани несъответствия.

За проверявания период, операторът не е предавал отпадъци, образувани от дейността на депото за обезвреждане.

Операторът е приемал за извършване на операция по обезвреждане, обозначена с код D 5 (специално проектирани депа) на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Мадан, Златоград и Неделино на отпадъците, разрешени с условията на комплексното разрешително, съобразно установените правила и експлоатационните изисквания, определени с Плана за експлоатация. Прилага се Инstrukция за оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците - Не са констатирани несъответствия. Прилагат се инструкцията за Измерване или изчисление на образуваните количества отпадъци в съответствие с условията за наблюдение и Инstrukция за периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените такива, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Представени са Отчетни книги със записи, кантарни бележки за всеки ден, съгласно Наредба №1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите с отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър.

Осъществява се предвиденият с условията на комплексното разрешително мониторинг на състоянието на тялото на депото. Представена е информация за площта, заета от отпадъците, обем и състав на отпадъците, технология на депониране, продължителност на експлоатация и свободен капацитет на депото в края на 2019 г.

Условие 11.8. Анализи на отпадъците - Не са констатирани несъответствия.

Приеманите отпадъци отговарят на критериите заложи в т.1.1.4 и т.1.2.5 по Приложение 1 от Наредба 6 от 27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Условие 11.9. Документиране и докладване - Не са констатирани несъответствия.

Внесени са в ИАОС, гр.София в срок до 10.03.2020 г., годишните отчети за образуваните отпадъци за 2019 г.

Представени са като част от ГДОС - Данни от мониторинга на състоянието на тялото на депото, видовете и количествата отпадъци, приети и депонирани на депото.

Условие № 12 - Шум-Не са констатирани несъответствия.

Прилага се Инструкцията за наблюдение веднъж на две години на показателите, определени с условията на комплексното разрешително. Операторът е извършил собствени периодични измервания на нивата на шум, излъчван в околната среда. Представен е протокол от измерване на шум от 23.10.2019 г.. Честотата на измерване на шум, съгласно КР е веднъж на 2 години.

Изготвена е и се прилага Инструкцията 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. Представен бе запис с оценка на съответствието. Не са констатирани несъответствия.

Условие № 13 -Опазване на почвата и подземните води от замърсяване. Не са констатирани несъответствия.

Изготвена е Инструкцията за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. На площадката няма изградени и не се експлоатират тръбопроводи и оборудване, разположени на открито. Прилага се инструкция, съдържаща мерки за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) и третиране на образуваните отпадъци. Представен бе Дневник разливи-за проверявания период не са възниквали разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка. Осигурени са и се съхраняват достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване, в случай на разливи на определени за целта места.

Условие 13.8. Собствен мониторинг на подземни води - Не са констатирани несъответствия.

Изградени са три броя наблюдателни сондажи за мониторинг на подземни води- един над депото и два след депото по посока на естествения поток на подземните води. Извършва се предвидения с условията на комплексното разрешително мониторинг с честота два пъти в годината и по посочените показатели с условията на комплексното разрешително. Представени са анализни протоколи за 2019 г. и първо шестмесечие на 2020 г. Прилага се инструкция за периодична оценка за съответствието на концентрациите на замърсители в подземните води с определените стойности за стандарти за качество на подземните води, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия. Представени са Протоколи за оценка на съответствието с определените стойности за стандарти за качество на подземните води.

Представен бе 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. За проверявания период не са възниквали разливи.

Условие № 14 - Предотвратяване и действия при аварии - Не са констатирани несъответствия.

Операторът е изготвил вътрешен план за действие при аварии съдържащ: Действия и средства по известяване на персонала и компетентните органи за аварията; Действия за използване на лични предпазни средства, в зависимост от характера на аварията; Действия по евакуация на застрашения персонал, вкл. сборни пунктове и маршрути за евакуация; Действия за предотвратяване/ограничаване на въздействието върху здравето и живота на персонала, населението и околната среда, в зависимост от характера на аварията, вкл. за управление на производственото оборудване и пречиствателните съоръжения както и отклоняването на

производствените/повърхностите води към аварийен обем в условията на аварията; Действия на обществените служби за спешни действия (напр. “Спешна медицинска помощ”, “Пожарна и аварийна безопасност”); Помощ от съседни оператори, в зависимост от характера на аварията; Действия за почистване на замърсяванията на производствената площадка и нейните околности, предизвикани от аварията; Поименни отговорници за изпълнение на действията в плана; Актуални телефонни номера на отговорниците за изпълнение на действията в плана, ръководството на площадката, обществените служби за спешни действия и съседните оператори. От проверка на място е констатирано наличие на коф-помпи, одеяла, пожарогасители.

Прилага се инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията от залпови замърсявания на отпадъчни води, вследствие на аварийни ситуации. Представен бе Дневник за възникналите аварийни ситуации, като за проверявания период не са възниквали такива.

Условие №15 - Преходни и анормални режими на работа - Не са констатирани несъответствия. За проверявания период не е имало преходни и анормални режими на работа на депото.

Условие №16 - Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях-Не са констатирани несъответствия. За проверявания период не е вземано решение от оператора за прекратяване или временно прекратяване на дейността на инсталациите или на части от тях.

Не бяха дадени предписания.

Констатациите от проверката са, че Операторът – Община Мадан изпълнява поставените условия и заложените срокове в комплексно разрешително №190-Н1/2009 г. на „Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Мадан, Златоград и Неделино”.