**РЕГИОНАЛНО ДЕПО ЗА НЕОПАСНИ ОТПАДЪЦИ ЗА ОБЩИНИТЕ ПЕРНИК, БРЕЗНИК, ЗЕМЕН, КОВАЧЕВЦИ, РАДОМИР, ТРЪН**

**ГОДИШЕН ДОКЛАД**

**ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ, ЗА КОИТО Е ПРЕДОСТАВЕНО КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО**

**№ 382 – НО/2009г.**

*(Решение на Министъра на околната среда и водите №382-НО-ИО-А0/ 2009г., актуализирано с Решение на Изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.)*

**гр. Перник 2018 год.**

**РЕЧНИК НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ ТЕРМИНИ**

**КР** Комплексно разрешително

**ГДОС** Годишен доклад по околна среда

**ТБО**  Твърди битови отпадъци

**РДНО** Регионално депо за неопасни отпадъци

**МОСВ** Министерство на околната среда и водите

**РИОСВ** Регионална инспекция по околна среда и водите гр. Перник

**ИАОС**  Изпълнителна агенция по околна среда

**БДЧР** Басейнова дирекция „Западнобеломорски район”

**СУОС** Система за управление на околната среда

**ЕРИПЗ** Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители

**ЗООС** Закон за опазване на околната среда

**ТП** Точка на пробовземане

**МК** Мониторингов кладенец

**ИВ** Инфилтратни води

 **СЪДЪРЖАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ВЪВЕДЕНИЕ** | Стр. 5 |
| 1. | **УВОД** | Стр. 5 |
| 1.1. | Общи данни | Стр. 5 |
| 1.1.1. | Наименование на инсталацията, за която е издадено комплексно разрешително (КР) | Стр. 5 |
| 1.1.2. | Адрес по местонахождение на инсталацията | Стр. 5 |
| 1.1.3. | Регистрационен номер на КР | Стр. 5 |
| 1.1.4. | Дата на подписване на КР | Стр. 5 |
| 1.1.5. | Дата на влизане в сила на КР | Стр. 5 |
| 1.1.6. | Оператор на инсталацията и притежател на разрешителното | Стр. 6 |
| 1.1.7. | Адрес, тел. номер, факс, e-mail на собственика/оператора | Стр. 6 |
| 1.1.8. | Лице за контакти | Стр. 6 |
| 1.1.9. | Адрес, тел. номер, факс, e-mail на лицето за контакти | Стр. 6 |
| 1.1.10. | Кратко описание на всяка от дейностите/процесите, извършвани в инсталацията | Стр. 6 |
| 1.1.11. | Производствен капацитет на инсталацията | Стр. 7 |
| 1.1.12. | Организационна структура на фирмата, отнасяща се до управлението на околната среда | Стр. 8 |
| 1.1.13. | РИОСВ, на чиято територия е разположена инсталацията | Стр. 9 |
| 1.1.14. | Басейнова дирекция, на чиято територия е разположена инсталацията | Стр. 9 |
| 2. | **СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА** | Стр. 9 |
| 2.1 | Структура и отговорности | Стр. 9 |
| 2.2 | Обучение | Стр. 9 |
| 2.3 | Обмен на информация | Стр. 9 |
| 2.4 | Документиране | Стр. 9 |
| 2.5 | Управление на документи | Стр. 10 |
| 2.6 | Оперативно управление | Стр. 10 |
| 2.7 | Оценка на съответствие, проверка и коригиращи действия | Стр. 10 |
| 2.8 | Предотвратяванеи контрол на аварийни ситуации | Стр. 10 |
| 2.9 | Записи | Стр .10 |
| 2.10 | Докладване | Стр .10 |
| 2.11 | Актуализация **на СУОС** | Стр. 11 |
| 3. | **ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЕСУРСИ** | Стр .11 |
| 3.1. | Използване на вода | Стр. 11 |
| 3.2. | Използване на енергия | Стр. 12 |
| 3.3. | Използване на суровини, спомагателни материали и горива | Стр. 13 |
| 3.4. | Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти | Стр .13 |
| 4. | **ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ И ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА В ОКОЛНАТА СРЕДА** | Стр .14 |
| 4.1. | Доклад по Европейския регистър на емисиите на вредни вещества (ЕРЕВВ) и PRTR | Стр .14 |
| 4.2. | Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух | Стр. 14 |
| 4.3. | Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води | Стр. 15 |
| 4.4. | Управление на отпадъците | Стр .16 |
| 4.5. | Шум | Стр .21 |
| 4.6. | Опазване на почвата и подземните води от замърсяване | Стр .22 |
| 5. | **ДОКЛАД ПО ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА ЗА ПРИВЕЖДАНЕ В СЪОТВЕТСТВИЕ С УСЛОВИЯТА НА КР (ИППСУКР)** | Стр. 23 |
| 6. | **ПРЕКРАТЯВАНЕ РАБОТАТА НА ИНСТАЛАЦИИ ИЛИ ЧАСТИ ОТ ТЯХ** | Стр. 23 |
| 7. | **СВЪРЗАНИ С ОКОЛНАТА СРЕДА АВАРИИ, ОПЛАКВАНИЯ И ВЪЗРАЖЕНИЯ** | Стр. 23 |
| 7.1. | Аварии | Стр. 23 |
| 7.2. | Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията, за която е издадено КР | Стр. 24 |
| 7.3. | Преходни и анормални режими на работа | Стр. 24 |
| 8. | Подписване **на годишния доклад** | Стр. 24 |
|  | **ДЕКЛАРАЦИЯ** | Стр. 25 |
|  | **ПРИЛОЖЕНИЕ ТАБЛИЦИ** | Стр. 26 |
|  | Таблица 1. Замърсители по ЕРЕВВ и РRTR | Стр. 26 |
|  | Таблица 2. Емисии в атмосферния въздух | Стр. 26 |
|  | Таблица 3. Емисии в отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и/или дъждовни) вьв водни обекти/канализация | Стр. 27 |
|  | Таблица 4. Образуване на отпадъци | Стр. 29 |
|  | Таблица 5. Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци | Стр. 31 |
|  | Таблица 6. Шумови емисии | Стр.31 |
|  | Таблица 7. Опазване на подземните води | Стр.33 |
|  | Таблица 8. Опазване на почви | Стр. 42 |
|  | Таблица 9. Аварийни ситуации | Стр.42 |
|  | Таблица 10. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията, за която е предоставено КР | Стр.42 |

**ВЪВЕДЕНИЕ**

**Основание за изготвяне на Годишен доклад по околна среда (ГДОС)**

 Община Перник притежава Комплексно разрешително №382-Н0/2009г. изменено с Решение на Изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 382-Н0-И0-А1/2011г. и настоящият Годишен доклад по околна среда (ГДОС) се изготвя на основание чл.120, ал.1, от ЗООС и Условие 5.10.1 от цитираното Комплексно разрешително. Съгласно което Община Перник, като оператор се задължава да представя ежегодно в РИОСВ – Перник Годишен доклад за изпълнението на дейностите през 2017г., за които е предоставено Комплексно разрешително, в срок до 31 март на съответната година, следваща година за която се отнася на хартиен и електронен носител.

 Изискването за изготвяне на ГДОС е разписано и в чл. 16, ал. 1 от *Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни* (ПМС №62/12.03.2003г., изм. И доп. ПМС №278/20,12,2005г.), съгласно който ГДОС се представя освен на РИОСВ и на Басейнова дирекция, на чиято територия осъществява дейността си.

Този Доклад е изготвен съгласно Образеца на годишен доклад, приложен към утвърдената със Заповед на министъра на околната среда и водите №РД 806/31.10.2006г. *“Методика за реда и начина за контрол на комплексно разрешително и образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексно разрешително”.* Формата му дава възможност необходимата информация лесно да бъде прехвърлена в база данни, с помощта на които България да изпълни поетите ангажименти съгласно директивата за КПКЗ, Решението за Европейски регистър на емисиите на вредни вещества (EPER) и Протокола на Икономическата комисия за Европа (ИКЕ) на ООН за регистри на емисии и трансфер на замърсявания (PRTR).

**1.УВОД**

**1.1. Общи данни**

**1.1.1.Наименование на инсталацията, за която е издадено комплексно разрешително (КР)**

„Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир, Трън”, включващо:-Клетка 1

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

1.Сепарираща инсталация;

2.Инсталация за компостиране

**1.1.2. Адрес по местонахождение на инсталацията**

 Регионалното депо за неопасни отпадъци „Тева“ за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци и Трън се намира до старото недействащо депо на гр. Перник.

 Предвидената по кадастрален пан площадката от 140 дка представлява котлован, получен от депониранети земни маси при разкривките на рудниците, на около 30 км югозападно от София и около 5 км североизточно от гр. Перник. Теренът представлява една безотточна земна форма, запълнена с мощен пласт от разнородни почви.

**1.1.3. Регистрационен номер на КР** :382-НО/2009г., актуализирано с Решение № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.

**1.1.4. Дата на подписване на КР :** 06.10.2009 г.; актуализация: 16.06.2011г.

**1.1.5. Дата на влизане в сила на КР:** 06.11.2009 г.; актуализация: 07.07.2011г.

**1.1.6. Оператор на инсталацията и притежател на разрешителното** Община Перник като титуляр на КР и ДЗЗД „Регионално депо – Перник 2015“ - оператор на инсталацията съгласно сключен Договор № 119/31.07.2015г. с Община Перник.

**1.1.7. Адрес, тел. номер, факс, e-mail на собственика/оператора**

ДЗЗД „Регионално депо – Перник 2015“, гр. София, ул. Клокотница 35/37, вх.В, ап.47, ет. 6

Община Перник, гр. Перник, пл. „Св. Иван Рилски“ №1А, тел. 076 /684 210, факс: 076/60 38 90, e-mail: obshtina@pernik.bg

**1.1.8. Лице за контакт**

инж. Даниела Мицева – Началник отдел “Екология” Община Перник

 Димитър Илиев – Управител на ДЗЗД „Регионално депо – Перник 2015“

**1.1.9. Адрес, тел. номер, факс, e-mail на лицето за контакти**

гр. Перник, пл. „Св. Иван Рилски” №1 А, тел. 076/684 210, e-mail: obshtina@pernik.bg

гр. София, ул. Клокотница 35/37, вх.В, ап.47, ет.6, тел.02/9315634, факс: 02/9312193, e-mail: p.iliev@krista-rv.com

**1.1.10. Кратко описание на всяка от дейностите/процесите, извършвани в инсталацията**

Обектът представлява регионално депо за неопасни отпадъци, разположено в землицата на село Люлин м. Чокладиновец.

Депото е въведено в експлоатация на 29.12.2015 г., за което е уведомен РИОСВ Перник.

На неговата територия са изградени:

* Клетка 1 с капацитет – 13 265 м2
* Клетка 2 с капацитет – 24 860 м2
* Клетка 3 с капацитет – 14 480 м2
* Клетка 4 с капацитет – 14 005 м2
* Сепарираща инсталация;
* Компостираща инсталация;
* Работилница с автомивка и гаражи;
* Контролно-пропускателен пункт;
* Административно-битова сграда;
* Сграда за временно съхраняване на опасни отпадъци.

 По време на експлоатацията на клетката е прието височината на един работен хоризонт да бъде h = 2,00 m.

***Клетка 1*** се състои от следните основни елементи и системи:

* Дренажна тръба под дъното и изолацията на Клетката;
* Долен изолационен екран по дъното на депото, за предотвратяване изтичането на инфлилтрат от депото;
* Почвен подравняващ пласт и слой от глина с дебелина 0,50cm и коефициент на пропускливост к≤ 1,0x 10-9 м/сек.;
* Геомембрана - високоплътен полиетилен (HDPE) с дебелина 2mm.;
* Геотекстил – използван за механична защита на геомембраната
* Дренажен слой баластра 0,50m
* Система за управление на инфилтрата
* Система за улавяне и отвеждане на повърхностните атмосферни води, за да се предотврати навлизането им в тялото на депото (охранителни канавки за атмосферни води);
* Транспортното обслужване на Стопанският двор и Клетка 1 се извършва по вътрешно площадков път и експлоатационен път.

*Сепарираща инсталация*

 Сепариращата инсталация има за цел осъществяване на предварително третиране на отпадъците до достигане на критериите за последващото им екологосъобразно третиране чрез рециклиране и/или оползотворяване.

Третирането на смесени отпадъци се извършва в инсталация за сепариране, където органичните и смесените рециклируеми фракции от отпадъци се сепарират, на първо място с механични методи и след това на ръка. Органичната фракция се насочва към съоръжението за компостиране, докато рециклируемите фракции се балират и след това се предават на съответните оператори за по-нататъшна преработка и оползотворяване.

Инсталацията за сепариране представлява група от технологично и функционално свързани сгради.

Сградите са:

* Едноетажно хале за сепариране на ТБО и технически помещения към него
* Навес за балирани отпадъци
* Офисна сграда с битови помещения за работниците

Към тези сгради се изградят две асфалтови площадки, осигуряващи маневрирането на сметосъбиращите автомобили за доставка на отпадъци и извозване на балите, асфалтов път покрай дългата ос на халето с площадка за празни и пълни мултилифт контейнери.

**1.1.11. Производствен капацитет на инсталацията**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Инсталация** | **Позиция на** **дейността,** **Приложение 4** **от ЗООС** | **Капацитет,** **t/24h** | **Общ** **капацитет,** **t** |
|
| 1. | Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън | 5.4 | 220 | 1 146 100 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Инсталации, извън Приложение № 4 на ЗООС** | **Капацитет****[t/24h]** |
| Инсталация за компостиране | 15 |

1.1.12. Организационна структура на фирмата, отнасяща се до управлението на околната среда

**1.1.13. РИОСВ, на чиято територия е разположена инсталацията**

Регионалното депо за неопасни отпадъци; Сепарираща инсталация и Инсталация за компостиране за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън са разположени на територията на РИОСВ - Перник.

**1.1.14. Басейнова дирекция, на чиято територия е разположена инсталацията** Регионалното депо за неопасни отпадъци; Сепарираща инсталация и Инсталация за компостиране за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън са разположени на територията на Басейнова Дирекция “ Западнобеломорски район ” - Благоевград.

**2. СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА**

Отговорностите и структурата за изграждане и функциониране на система за управление на околната среда са определени с Условие 5 от Комплексното разрешително, съгласно което операторът е длъжен да прилага система за управление на околната среда (СУОС) отговаряща на редица изисквания. Основните й цели са спазване на всички нормативни изисквания за опазване на околната среда и намаляване риска за човешкото здраве.

**2.1. Структура и отговорности (Условие 5.1. от КР)**

Съгласно Условие 5.1.2. са изготвени списъци на персонала, който да извършва дейностите по изпълнение на условията в разрешителното и лицата, отговорни за изпълнение на условията, заложени в КР.

**2.2. Обучение (Условие 5.2. от КР)**

Съгласно Условие 5.2.1. от КР, ежегодно се определят потребностите от обучение на персонала на депото и се изготвя годишна програма за обучение. Обучението е съобразено със задълженията и отговорностите на персонала при изпълнение на конкретни дейности по условията на КР и включва:

* Запознаване и прилагане на разработените инструкции по СУОС.
* Изисквания за водене на документация, отчетност и спазване на регламентирани срокове.
* Запознаване с нормативната уредба, касаеща работата на депото.
* Обучение за работа със специализираната техника на площадката.
* Обучение по безопасност на труда и предприемане на действия при възникване на аварийна ситуация.
* Работа с ел. везна и прилежащата програма.

**2.3. Обмен на информация (Условие 5.3. от КР)**

На Регионалното депо за неопасни отпадъци се поддържа актуална информация относно отговорните лица за изпълнение на условията в разрешителното. Във връзка с осъществяване на по-добър обмен на информация е изготвен списък по Условие 5.3.1. от КР на отговорните лица (имена, длъжност, местоположение на работното място и телефон за контакт). Информацията е достъпна за всички служители.

Изготвен е и актуален списък по Условие 5.3.2. на КРна органите и лицата, които трябва да бъдат уведомявани, съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (включително за спешни случаи).

**2.4. Документиране (Условие 5.4. от КР)**

В изпълнение на Условие 5.4. от КР са изготвени списъците по Условия 5.4.1. както следва:

* Осигурен е актуален списък с нормативните актове, отнасящи се към работата на инсталацията. Същият подлежи на актуализация при промяна на нормативната уредба, имаща отношение към работата на инсталацията.
* Осигурен е актуален списък на всички необходими инструкции, изисквани от разрешителното, които се съхраняват на достъпно за всички служители място, както и от лицата, отговорни за тяхното изпълнение.
* Наличен е списък, на кого от персонала, какъв документ е предоставен.

Инструкциите и прилежащата документация се намират при отговарящият за управлението и експлоатацията на Регионалното депо за неопасни отпадъци за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън.

**2.5. Управление на документи (Условие 5.5. от КР)**

Актуалните документи, свързани с изпълнението на условията в КР, се намират на разположение на персонала и на лицата, които ги прилагат. Всички инструкции и документи се съхраняват в администрацията на РДНО и са на разположение на компетентните органи.

Изготвена е и се прилага инструкция за актуализация на документите, изисквани с комплексното разрешително, в случай на промени в нормативната уредба, работата и управлението на инсталацията, както и за изземване на невалидната документация по Условие 5.5.1. от КР.

**2.6. Оперативно управление (Условие 5.6. от КР)**

Съгласно Условие 5.6.1. от КР са изготвени и одобрени всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното, съхранявани в администрацията на Регионалното депо в писмен вид. Същите се предоставят на компетентните органи при поискване.

**2.7. Оценка на съответствие, проверка и коригиращи действия (Условие 5.7. от КР)**

Съгласно Условие 5.7. са изготвени и се прилагат:

* Писмена инструкция за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително по Условие 5.7.1. от КР.
* Писмена инструкция за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в разрешителното по Условие 5.7.2. от КР.
* Писмена инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия по Условие 5.7.3. от КР.

**2.8. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации (Условие 5.8 от КР)**

През отчетния период от въвеждане в експлоатация на депото - 29.12.2015 г. до края на 2016г. не са възниквали аварийни ситуации, които да застрашат околната среда и здравето на хората и в тази връзка не се е налагало преразглеждане и актуализиране на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателното оборудване при аварийни ситуации – Условия 5.8.1. и 5.8.2. от КР.

През 2016г. е разработен Авариен план за действие при бедствия, аварии и катастрофи на обект: „Регионалното депо за неопасни отпадъци за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън“

Персонала на депото е запознат детайлно с Аварийния план, който се съхранява в писмен вид на площадката на депото и е на разположение на персонала в случай на аварийни ситуации.

**2.9. Записи (Условие 5.9. от КР)**

Записите, изискващи се по Условие 5.9. от КР се водят редовно и са на разположение на заинтересованите лица.

Всички резултати от наблюдението на емисионните и технически показатели, от оценка на съответствието им с изискванията на условията в КР и коригиращите действия се документират, съхраняват и се предоставят при поискване от компетентния орган.

**2.10. Докладване (Условие 5.10. от КР)**

Съгласно Условие 5.10.2 от КР, ежегодно се изготвя Годишен доклад по околна среда, като се докладват всички дейности, регламентирани по КР №382-Н0/2009г. и № 382-Н0-И0-А1/2011г.

Настоящият доклад, представляващ изпълнението на дейностите, за които е предоставено КР, е изготвен съгласно „Образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително”, издаден от МОСВ и се представя в РИОСВ и БДЗР-Благоевград в определения срок.

**2.11. Актуализация на СУОС (Условие 5.11. от КР)**

По Условие 5.11.1от КР, през отчетния период на 2017г. не е извършвана актуализация на СУОС и не се е налагало и изменение на издаденото комплексно разрешително.

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.** | **Докладване** |
| **Условие 4.2.2** Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното количество депонирани отпадъци за инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС. |  **27 211.850 т.** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №304 НО/2008г. № 304-НО-ИО-А1/ 2012г.** | **Докладване** |
| **Условие 7.4.** Информацията по **Условие 7.1** и **Условие 7.2** да бъде включена като част от ГДОС. | По условие 7.1. не са констатирани аварийни и други замърсявания по време на строителството на обекта. По условие 7.2. за резултатите, приложени към ГДОС в таблица 13А.7.1.1. са информирани РИОСВ – Перник и БДЗР - Благоевград  |

**3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЕСУРСИ**

**3.1. Използване на вода**

Община Перник има сключен договор с ВиК за използване на вода за производствени и питейно-битови нужди. Монтирано е измервателно устройство в района на площадката на депото. През 2017 г. количеството консумирана вода за производствени нужди на депото е била m³.

**Таблица 3.1. ( по Условие 8.1.2. от КР)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Източник****на вода** | **Количество вода, (m3/t депониран отпадък), съгласно КР** | **Използвано годишно количество в m³** | **Използвано годишно количество за единица продукт** | **Съответствие** |
| ВиК мрежа | 0,2981 | 1291 | 0,0474 | да |

Измерването и документирането на изразходваните количества вода при работа на инсталацията по Условие 2 се извършват по определена според нормативните изисквания Инструкция за измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди, съгласно Условие 8.1.5.2.

Изготвена е инструкция по условие 8.1.3. за експлоатация и поддръжка на процесите, които са основни консуматори на вода за производствени нужди. За извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа се прилага Инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване, съгласно Условие 8.1.4 от КР. При извършени проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа, съгласно горепосочената инструкция през 2017г., не са констатирани течове или други аварии и не се е налагало да бъдат предприети коригиращи действия. Резултатите от проверките се документират и се намират при отговорника на депото.

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. №382-НО-ИО-А1/ 2011г.** | **Докладване** |
| **Условие 8.1.6.1.**Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода за производствени нужди, изразено като годишна консумация на вода за тон депониран отпадък за инсталацията по Условие 2. | Данните са представени в Табл. 3.1. от настоящият доклад |
| **Условие 8.1.6.2.** Притежателят на разрешителното да докладва като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на измерените водни количества с определените в Таблица 8.1.2, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия. | Направената оценка на съответствието в Табл. 3.1. показва, че изчислените количества вода за производствени нужди за 2017г. не надвишават стойностите, заложени в КР. |

**3.2. Използване на енергия**

Основен консуматор на електроенергия на РДНО е Сепариращата инсталация. Консумацията на електроенергия се отчита посредством 1 брой електромер, разположен в трафопост на територията на площадката.

За отчитане и документиране на количествата използвана електроенергия на депото по Условие 2 се прилага Инструкция за измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количествата електроенергия, съгласно Условие 8.2.2.1. от КР.

За извършване на оценка на съответствието на документираните количества консумирана електроенергия в сравнение с нормираните в комплексното разрешително е изготвена Инструкция по Условие 8.2.2.2. за оценка на съответствието на измерваните/изчислени количества електроенергия с определените такива в Условие 8.2.2.1 от КР. Резултатите от изпълнението на инструкцията се документират

**Таблица 3.2. ( по Условие 8.2.1.1. от КР)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Електроенергия/ Топлоенергия** | **Консумация на електроенергия,****(MWh/t депонирани отпадъци) съгласно КР** | **Използвано годишно количество в MWh/t** | **Използвано год.количество за единица продукт** | **Съответствие** |
| Електроенергия | 0,03109 | 0,3231 | 0,00001 | не |

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. №382-НО-ИО-А1/ 2011г** | **Докладване** |
| **Условие 8.2.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството използвана електроенергия, изразена като годишна консумация на електроенергия за един тон депониран отпадък. | Данните са представени в Табл. 3.2. от настоящият доклад. |
| **Условие 8.2.3.2** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на годишните количествата електроенергия с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия. | Направената оценка на съответствието в Табл. 3.2. показва, че изчисленото годишно количество електроенергия за отчетния период не надвишава стойностите, заложени в КР. |

**3.3. Използване на суровини, спомагателни материали и горива**

**Таблица 3.3.1.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Суровини** | **Годишно количество, съгласно КР** | **Количество за единица продукт, съгл. КР** | **Употребено годишно количество** | **Количество за единица продукт** | **Съответствие** |
| - | - | - | - | - | - |

В КР не е регламентирано определено количество суровини, като през отчетния период не са и използвани такива.

**Таблица 3.3.2.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Спомагателни материали** | **Годишно количество, съгласно КР** | **Количество за единица продукт, съгласно КР** | **Употребено годишно количество** | **Количество за единица продукт** | **Съответствие** |
| Реагенти кг. | няма норма | няма норма | 4 000  | 0.1469 | да |
| Земни маси m3 | няма норма | няма норма | 2 328 | 0,0855 | да |

**Таблица 3.3.3.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Горива** | **Годишно количество, съгласно КР** | **Количество за единица продукт, съгл. КР** | **Употребено годишно количество** | **Количество за единица продукт** | **Съответствие** |
| Дизелово гориво | няма норма | няма норма | 58,530 | 0,00215 l/t | да |

**3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти**

Съгласно Условие 8.3.1.1. от КР, всички химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 относно класифицирането, етикирането и опаковането на вещества и смеси и Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси, да бъдат опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност.

„ Информационните листове за безопасност да отговарят на изискванията на Приложение 2 на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменено с Регламент 453/2010г.

Спомагателните материали и горива се съхраняват в резервоари или в оригиналните им опаковки в складове, разположени на територията на площадката, както следва:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ по ред** | **Спомагателен материал / гориво** | **Резервоар / опаковка** |
|  1. | Дизелово гориво | На площадката на депото се съхранява дизелово гориво в резервоар |
| 2.  | Дезинфектанти  | Оригинални опаковки |
| 3.  | Земни маси  | Не  |

Спомагателните материали се съхраняват на площадки с непропусклива настилка (бетонова), възпрепятстваща замърсяването на води и почви при наличието на евентуални разливи.

Складовете за съхранение на химичните вещества и смеси отговарят на следните условия:

* Притежават бетонова основа, без връзка с канализацията;
* Притежават подова и странична изолация, не допускаща просмукване на води или други течности в почвата под склада;
* Осигурено е необходимото количество реагент за неутрализиране на евентуален разлив;
* Всички складове са обозначени с необходимите табели и знаци по безопасност на труда и противопожарна охрана.

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.** | **Докладване** |
| **Условие 8.3.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС данни от извършените проверки съгласно Условиe 8.3.4.31. брой и обект на извършените проверки;2. брой установени несъответствия;3. причини за несъответствие;4. предприетите коригиращи действия. | Притежателят на КР прилага и инструкция по Условие 8.3.3.1. за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на спомагателни материали. С цел осигуряване нормалната експлоатация на площадките за съхранение на спомагателни материали оперативният персонал на депото извършва ежедневен оглед. При извършените проверки през 2017г. не са констатирани несъответствия.  |

**4.ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ И ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА В ОКОЛНАТА СРЕДА**

**4.1. Доклад по Европейския регистър на емисиите на вредни вещества (ЕРЕВВ) И РRTR**

**4.2. Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух**

Изготвени са инструкции по Условие 9.1.3. за поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение и инсталацията за изгаряне на биогаз и Условие 9.1.5.1. за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри на инсталацията за изгаряне на биогаз с определените оптимални такива по Условие 9.1.2. През 2017г. не е извършвано изгаряне на биогаз.

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.** | **Докладване** |
| **Условие 9.1.4.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС информация за извършени проверки на съответствието на стойностите на контролираните параметри на пречиствателното съоръжение, с определените оптимални такива в **условие 9.1.2.**, през годината, установените несъответствия и предприетите коригиращи действия. | Не е изградена инсталация за изгаряне на биогаз. |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.** | Докладване |
| **Условие 9.6.2.6 Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по: Условия 9.6.2.2 , 9.6.2.3, 9.6.2.4 и 9.6.2.1. и 9.6.2.5. от КР .** | Съгласно Условие 9.6.1.1. в срок от две години след началото на експлоатация на депото да се извършват собствени периодични измервания на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изходите на газовите кладенци, в съответствие с таблица 9.6.1. от КР. През 2017г. не е извършван мониторинг на газови кладенци по показатели, посочени в Таблица 9.6.1. от КР поради факта, че на този етап не са изградени газови кладенци на депото. |
| **Условие 9.6.2.3.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизирани емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката | Изготвена е и се прилага инструкция по Условие 9.4.5. 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. |
| **Условие 9.6.2.4.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката | През отчетния период няма постъпили регистрирани оплаквания от неприятни миризми в резултат от дейността на депото. |
| **Условие 9.6.2.5.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от проверката на ефективността на газоотвеждащата система | Не е извършвана проверка на ефективността на газоотвеждащата система, тъй като същата не е изградена към отчетния период. |
| **Условие 9.6.1.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС данни за емитираните количества на замърсителите във въздуха, за един тон компостиран/депониран отпадък, изчислени съгласно Условие 6.14. | Изчисленията са представени в Таблица 1 от приложението на доклада. |

**4.3. Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води**

На територията на депото за неопасни отпадъци се формират следните потоци отпадъчни води:

* производствени отпадъчни води от автомивка и дезинфекционен басейн;
* инфилтратни води (ИВ);
* битово-фекални отпадъчни води от Стопански двор;
* повърхностни отпадъчни води (оттялото на депото и Стопански двор);

Изготвени са и се прилагат инструкции по Условие 10.1.1.2.за периодична проверка и поддръжка на техническа и експлоатационна изправност на всички съоръжения към дренажната система за инфилтрат от тялото на депото.

*Условие 10.1.4.1. отнасящо се до мониторинг на метеорологичните данни, посочени в Таблица 10.1.4.1. от КР, се изпълнява като ежедневно се правят измервания на метеорологичните показатели от метеорологична станция намираща се на площадката на депото.*

Анализите са извършени от акредитирана лаборатория лаборатория за анализ на компетентите на околно среда (ЛАКОС) към „ЕКО-КОНСУЛТ-ИНЖЕНЕРИНГ“ООД. Резултатите от мониторинга са подробно представени в Таблица 3 от Приложението на настоящия доклад.

Собствен мониторинг на повърхностните води се извършва съгласно Условие 10.3.3.1. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирана лаборатория за анализ на компетентите на околно среда (ЛАКОС) към „ЕКО-КОНСУЛТ-ИНЖЕНЕРИНГ“ООД

 съгласно сключен договор. Резултатите от изпитването са представени в Таблица 3 от приложението на доклада.

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. № 304-НО-ИО-А1/ 2011г..** | **Докладване** |
| **Условие 10.2.1.6.5.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС информация за извършените проверки на съответствие на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива, през годината, установени несъответствия, причини за това и предприети коригиращи действия. | Съгласно **Условие 10.2.1.5.1.** от КР е изготвена и се прилага периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри пречиствателно съоръжение каломаслоуловител, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия. |
| **Условие 10.3.3.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва замърсителите, включително пренос извън площадката на замърсители в отпадъчните води, предназначени за преработка, за които са надвишени пределните количества, посочени в Приложение II на Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ). | Таблица 1 от приложенията на ГДОС |
| **Условие 10.3.4.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва с ГДОС данни за емитираните количества на замърсителите в отпадъчните води, за един тон депониран отпадък. | Таблица 1 от приложенията на ГДОС. |

**4.4. Управление на отпадъците**

Съгласно Условие 11.2.8. на депото се приемат само отпадъци, които са включени в списъка на видовете отпадъци, разрешени за депониране на депото в съответствие с условията в КР, като същите отговарят на критериите за приемане за съответния клас депо. Депонирането на отпадъците се извършва съобразно експлоатационните изисквания, определени с проекта на технологията по депониране и плана за експлоатация на депото.

На депото се води ежедневно отчетна книга, в която се вписват кода, вида на отпадъка, общината или фирмата, която го предоставя, работната клетка, където се депонира.

Съгласно Условие 11.2.9.2. приемането на отпадъците на депото се извършва съгласно придружаваща отпадъците документация, която включва:

* данни за притежателя на отпадъците (име, адрес, тел., лице за контакти и др.);
* код и наименование на отпадъците, съгласно чл. 5 Приложение № 1 от Наредба № 2 за класификация на отпадъците, който съответства на заверения Работен лист за класификация на отпадъка;
* произход на отпадъците - вид на технологичния процес, в резултат от който се образуват отпадъците;
* описание на основния състав на отпадъците;
* количество на отпадъците.

Съгласно Условие 11.8.3. при приемане на отпадъците, дежурния оператор на електронната везна извършва проверка на място, която включва:

* Измерване с електронна везна и регистрация по електронен път на количеството на приеманите отпадъци;
* Отразяване в “Отчетната книга”, оформена по реда на *Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри*;
* Писмено потвърждаване приемането на всяка доставка отпадъци;
* Незабавно уведомяване на РИОСВ – Перник за направен отказ за приемане на отпадъци, когато същите не могат да бъдат приети на депото или отпадъците са предмет на трансграничен внос.

Условие 11.2.9.6. се изпълнява, като на депото се приемат само отпадъци, посочени в Условие 11.2.8., които отговарят на критериите за приемане.

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.** | **Докладване** |
| **Условие 11.1.** Образуване на отпадъци. | През 2017 г. по време на експлоатацията на инсталацията са образувани отпадъци, еднакви по вид с тези, определени с Условие 11.1.1. от КР и в количества, не превишаващи тези, определени в условието /показани са в Таблица 4 към приложението на доклада/. |
| **Условие 11.2.** Събиране и приемане на отпадъците. | По Условие 11.2.5. - Отпадък с код и наименование 20 01 21\* - Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак през отчетната 2017 г. Образувано количество - 0,003. Отредена е площадка и обозначена съгласно изискванията на КР. По Условие 11.2.5. – не са образувани отпадъци с код 13 01 10\* - нехлорирани хидравлични масла на минерална основа. По Условие 11.2.5. – Образувани отпадъци 0,5 с код 13 02 05\*- нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа. По Условие 11.2.5. Образуван отпадък 0,012 с код и наименование 16 06 01\* - оловни акумулаторни батерии са подготвени условия за съхранение съгласно изискванията на КР. През отчетния период е образуван/събран такъв вид отпадък.По Условие 11.2.7. се прилага Инструкция за периодична оценка на съответствието на събирането на отпадъците, с условията, определени в комплексното разрешително, установяване на причините за евентуалните несъответствия, предприетите коригиращи действия и тяхното документиране |
| **Условие 11.2.8.1.**  На притежателят на настоящото разрешително се разрешава да приема на територията на площадката следните отпадъци с код и наименование: | 17 01 01-Бетон,17 01 02-Тухли,17 01 03-Керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия,17 01 07-Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоминатите в 17 05 03,17 05 04-Почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03,17 05 06-Изкопани земни маси, различни от упоменатите в 17 05 05,20 02 02-Почва и камъни |
| **Условие 11.3** Временно съхраняване на отпадъците | Временното съхранение на отпадъците се извършва на обозначените за това площадки. |
| **Условие 11.4** Транспортиране на отпадъците  | При транспортиране на производствени и опасни отпадъци се следи за целостта на съдовете и опаковките с цел предотвратяване на разлив или замърсяване на околната среда. |
| **Уславие 11.5** Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъците | Количествата на събираните отпадъци се записват в нарочена за това книга Приложение №3 и се докладват в ГДОС, същите справки се съхраняват в електронен вариант на кантара на депото. |
| **Условие 11.6** Обезвреждане на отпадъците  | Отпадъците, образувани се предават за обезвреждане извън територията на площадката единствено на фирми, притежаващи разрешение по чл. 35 от ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност, въз основа на писмен договор. |
| **Условие 11.7** Контрол и измерване на отпадъците  | Измерва се количеството на отпадъците образувани на площадката с цел определяне на:• Месечно количество образуван от дейността на площадката отпадък;• Месечно количество на депонираните отпадъци образувани от дейността на площадката;• Годишно количество образуван от дейността на площадката отпадък. |
| **Условие 11.8** Анализи на отпадъците | Анализите на отпадъците по Условие 11.8.1.и Условие 11.8.1.1. си извършва от акредитирана лаборатория. |
| **Условие 11.9.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервани съгласно Условие 11.7 количества и да докладва като част от ГДОС образуваните количества отпадъци като годишно количество и годишно количество за един тон депонирани отпадъци. | Представени са в Таблица 4 от приложението на ГДОС. |
| **Условие 11.9.4.** Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС:- Брой и обект на проверките;- Установени несъответствия;- Причини;-Предприети мерки/ мерки, които ще бъдат предприети. | През отчетния период при извършена проверка не са констатирани несъответствия в работата на депото и не се е налагало да бъдат предприети коригиращи мерки. |
| **Условие 11.9.4.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от изпълнението на Условие 11.7.5. и да представя като част от ГДОС: | Таблица 4 от приложенията на ГДОС |
| **Условие 11.9.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира видовете и количествата отпадъци, приети, временно съхранявани (операция R13), предварително третирани (операция R12), оползотворени и обезвредени на площадката и да представя данните като част от ГДОС. | През 2017г. общото количество депонирани отпадъци е **27 211.850т.** Количествата и вида на депонираните, предварително третирани, временно съхранявани, оползотворени и обезвредени отпадъци са описани подробно в Таблици 4.4.1., 4.4.2., 4.4.3 и Таблица 5 от Приложението на настоящия доклад. |
| **Условие 11.9.8.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва изпусканите количества в почвата на всеки от замърсителите, посочени в приложение ІІ, за които са надвишени пределните количества, посочени в приложение ІІ на Регламент № 166/2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ), както и преносите извън площадката на опасни отпадъци, в определените в цитирания регламент случаи. | През отчетния период няма изпускане на замърсители в почвата. |

 **Таблица 4.4.1. Депониране на отпадъци**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код на отпадъка** | **Наименование на отпадъка** | **Юридическо лице/ едноличен търговец / обслужвана община** | **Обезвреждане на площадката** | **Количество депонирани отпадъци за 2017 г.****тон** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 10 01 01 | Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04) | ДЗЗД „Перник Комунал“ | депониране | 656,34 |
| 19 12 12 | други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, съдържащи опасни вещества | Всички общини | депониране | 26 213,13 |
| 19 12 12 | други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, съдържащи опасни вещества | „Екопак България“ АД | депониране |  8,54 |
| 19 12 12 | други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, съдържащи опасни вещества | „Нава Инвест“ ООД | депониране | 123,34 |
| 03 03 11 | Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им, различни от уппоменатите в 03 03 10. | Водоснабдяване и канализация ООД | депониране | 210,50 |
| **Общо** | **27 211,85т.** |

 **Таблица 4.4.2. Третиране на отпадъци**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код на отпадъка** | **Наименование на отпадъка** | **Юридическо лице/ едноличен търговец / обслужвана община** | **Вид дейност** | **Количество третиран отпадък в****тона** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | Община Перник | сепариране |  6,16 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | Община Брезник |  сепариране |  450,24 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | Община Земен |  сепариране | 103,68 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | Община Ковачевци |  сепариране |  396,90 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | Община Трън |  сепариране | 1 181,50 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци |  ДЗЗД Чистота Радомир (Община Радомир) |  сепариране |  1865,50 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | ДЗЗД „Перник Комунал“(Община Перник) |  сепариране |  31 163,59 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | „Чистота Балкани“ ЕООД(Община Перник) |  сепариране | 155,36 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | Озеленяване и паркоустройство  (Община Перник) |  сепариране | 0,44 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | ВИА Секюрити  |  сепариране | 0,38 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | Еко Грийн Перник ДЗЗД |  сепариране | 1,40 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | РВС Инжинеринг ЕООД(Община Перник) |  сепариране | 5,22 |
| 20 03 01 | смесени битови отпадъци | Титан БКС ООД(Община Перник) |  сепариране | 3,74 |
|  |  |  |  | **Общо: 35 334,11** |

 **Таблица 4.4.3. Временно съхраняване на отпадъци**

| **Код на отпадъка** | **Наименование на отпадъка** | **Произход** | **Количество приет отпадък в тона** | **Налично количество отпадък към 31 декември на отчетната година в тона** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 01 21 | Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак |  | 0.003 | 0.00 |
| 16 06 01 | Оловни акумулаторни батерии  |  | 0.012 | 0.00 |
| 13 02 05 |  Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа |  | 0.5 | 0.00 |

**4.5. Шум**

Дейностите, извършвани на производствената площадка се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентното ниво на шума, посочени в Условие 12.1.1. от КР, както следва:

По границите на производствената площадка:

* дневно ниво – 70 dB(A);
* вечерно ниво – 70 dB(A);
* нощно ниво – 70 dB(A);

В мястото на въздействие (най-близката жилищна зона):

* дневно ниво – 55 dB(A);
* вечерно ниво – 50 dB(A);
* нощно ниво – 45 dB(A).

Източници на шум на територията на площадката са дейности, свързани с:

* Транспортиране на отпадъците до съоръжения за третирането им (сепарираща инсталация, транспорт до клетки за депониране и др.);
* Разриване и уплътняване на отпадъците, постъпващи за депониране;
* Товарене и разтоварване на спомагателни материали и горива;
* Работа на помпи и оборудване.

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по по КР №382 НО/2009г. № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.** | **Докладване** |
| **Условие 12.3.3** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС:* оплаквания от живущи около площадката;
* резултати от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения, в съответствие с изискванията на чл.160 ал.2 и чл. 18 от Наредба №54/13.12.2010г.;
* установени несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети/планирани коригиращи действия.
 | През отчетната година няма постъпили оплаквания (жалби) от живущи около площадката, за превишаване нивото на шум над граничните стойности, в резултат от дейността на депото.В Комплексното разрешително са регламентирани изисквания за извършване на наблюдение на показатели, посочени в Условие 12.2.1. от Комплексното разрешително веднъж на две години.*През 2016г. са извършени измервания на нивата на шум, съгласно изискванията на чл.16, ал.2 и чл. 18 от Наредба №54/13.12.2010г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда. Данните от измерванията са представени в Таблица 6 от Приложенията на настоящия доклад.* |

**4.6. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване**

Съгласно Условие 13.1. е изготвена Инструкция за проверки за наличие на течове на тръбопроводи и оборудване, разположени на открито на площадката, установяване на причините, предприемане на действия за тяхното отстраняване и начина на тяхното документиране. Лицата, отговорни за прилагането на настоящата инструкция, извършват най-малко три пъти годишно огледи на тръбопроводи и оборудване, разположени на открито.

* Външен преглед за техническото състояние на тръбопроводите и оборудването, разположени на открито;
* Констатиране наличието/липсата на течове и предпоставки за тяхното появяване;
* Поддържане в изправност на фланците, уплътненията, помпите и тръбната мрежа посредством периодични технически прегледи, когато инсталацията не се експлоатира.

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.** | **Докладване** |
| Условие 13.9.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг на подземните води като част от ГДОС. | Резултатите от мониторинга на подземните води са описани в Таблица 7 от приложенията на доклада. |
| Условие 13.9.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от изпълнение на Условие 13.8.4. като част от ГДОС | Резултатите от оценката на съответствието им със стандарта за качество на подземните води са докладвани в Таблица 7 от Приложенията ГДОС. |

**5. ДОКЛАД ПО ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА ЗА ПРИВЕЖДАНЕ В СЪОТВЕТСТВИЕ С УСЛОВИЯТА НА КР (ИППСУКР)**

Комплексното разрешително е издадено за изграждане на нов обект, в съответствие с изискванията по опазване на околната среда, за който не е необходимо изготвянето на Доклад по Инвестиционната програма за привеждане в съответствие с условията на Комплексното разрешително (ИППСУКР).

**6. ПРЕКРАТЯВАНЕ РАБОТАТА НА ИНСТАЛАЦИИ ИЛИ ЧАСТИ ОТ ТЯХ**

Условие 16.1. в случай, че операторът вземе решение за прекратяване дейността на инсталацията по Условие 2 или на части от тях, да бъдат уведомява РИОСВ и ИАОС.

За отчетния период не се е наложило нито цялостно, нито частично прекратяване на дейността по Условие 2.

|  |  |
| --- | --- |
| **Условия по КР №382 НО/2009г. № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.** | **Докладване** |
| **Условие 16.5**. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да докладва изпълнението на мерките на плановете по Условие 16.2. и Условие 16.3. като част от ГДОС | През 2017г. не е прекъсвана дейността по експлоатация на депото и не са прилагани мерки по Плановете за закриване и временно прекратяване работата на инсталацията. |

**7. СВЪРЗАНИ С ОКОЛНАТА СРЕДА АВАРИИ, ОПЛАКВАНИЯ И ВЪЗРАЖЕНИЯ**

През докладвания период не са констатирани свързани с околната среда аварии, оплаквания и възражения.

**7.1. Аварии**

Готовността за реагиране при извънредни ситуации на територията на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън” се основа на изискванията по Условие 14 от КР №382 НО/2009г. № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.

Съгласно Условие 14.1. е разработен и се прилага Авариен план за действие при бедствия, аварии и катастрофи на обект: „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън”

Аварийният план регламентира защитата на работниците и служителите при бедствия и аварийни ситуации, и при прогнозата за вероятни такива, които могат да възникнат на територията на депото.

Съгласно Условие 14.2. е изготвена оценка на възможността за изпускане в резултат на аварийна ситуация в канализацията (независимо дали производствена, повърхностна или друга) на опасни течни вещества, препарати или силно замърсена вода, вкл. в резултат от гасене на пожар. Предложени са мерки за задържане на тези води/вещества/препарати в авариен обем на територията на площадката и последващото им третиране.

Съгласно Условия 14.3. и 14.3.1. е създаден дневник за водене на документация за всяка възникнала аварийна ситуация.

Изготвена е и се прилага Инструкция по Условие 14.4. относно мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията при залпови замърсявания на отпадъчните води в следствие на аварийни ситуации.

По Условие 14.5 от КР през 2017г. на територията на Регионалното депо за неопасни отпадъци не са възниквали аварийни ситуации, причиняващи замърсяване на околната среда на площадката на инсталацията.

**7.2. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията, за която е издадено КР**

През 2017г. не са постъпили оплаквания или възражения, свързани с дейността на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън ”, за което е издадено Комплексното разрешително.

**7.3. Преходни и анормални режими на работа**

В изпълнение на Условие 15 от КР се прилагат Инструкция за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения, както и технологична Инструкция за пускане и спиране на инсталацията по Условие 2.

Съгласно Условие 15.3 от КР, оператора, в случай на необходимост, ще прилага изготвения План са собствен мониторинг при анормален режим на инсталацията по Условие 2. Плана включва вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии, метода на измерване и контрол.

През отчетния период на експлоатацията на депото не са възниквали анормални режими на работа и в тази връзка не са предприети мерки за предотвратяване и съответно не са извършени коригиращи действия.

**8. Подписване на годишния доклад**

**ДЕКЛАРАЦИЯ**

Удостоверявам верността, точността и пълнотата на представената информация в Годишният доклад за изпълнението на дейностите, за които е предоставено комплексно разрешително № 382 - НО/2009г. *актуализирано с Решение на Изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 382-НО-ИО-А1/ 2011г.* на Регионално депо за неопасни отпадъци ще обслужва общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън

Не възразявам срещу предоставянето от страна на ИАОС, РИОСВ или МОСВ на копия от този доклад на трети лица.

**Вяра Церовска**

*Кмет на община Перник*

Дата:30.03.2018г

 **ПРИЛОЖЕНИЕ ТАБЛИЦИ**

Количеството депонирани отпадъци за отчетния период, съгласно Условие 11 от КР е: 27 211,85т.

**Таблица 1. Замърсители по EPEBB и PRTR**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Eмисионен праг/Изчислено годишно количество****(колона 1)** | **Праг на пренос на замърсители извън площ.****(колона 2)** | **Праг за производство, обработка или употреба****(колона 3)** |
| **№** | **CAS номер** | **Замърсител** | **Във въздух****(колона 1а)** | **Във води****(колона 1b)** | **В почви****(колона 1c)** |
|  |  |  | **кg/y** | **кg/y** | **кg/y** | **кg/y** | **кg/y** |
| 1 |  | Общ азот | - | -72,964 | - | - | - |
| 2 | 7440-38-2 | Арсен и съединенията му (като As)  | - | -1,295 | - | - | - |
| 3 | 7440-43-9 | Кадмий и съединенията му (като Cd) | - | -0,052 | - | - | - |
| 4 | 7440-47-3 | Хром и съединенията му (като общ Cr) | - | -2,373 | - | - | - |
| 5 | 7440-50-8 | Мед и съединенията му (като Cu) | - |  -0,683 | - | - | - |
| 6 | 7439-97-6 | Живак и съединенията му (като Hg) | - | -0,047 | - | - | - |
| 7 | 7440-02-0 | Никел и съединенията му (като Ni) | - | -1,799 | - | - | - |
| 8 | 7439-92-1 | Олово и съединенията му (като Pb)  | - | -0,382 | - | - | - |
| 9 | 7440-66-6 | Цинк и съединенията му (като Zn) | - | -2,344 | - | - | - |
| 10 |  | Флориди (като общ F) | - | -37,898 | - | - | - |
| 11 |  | Полициклични ароматни въглеводороди (РАНs)b/ | - | -0.506 | - | - | - |
| 12 |  | Хлориди (като общ Cl) | - | -17 324.352 | - | - | - |

Представените годишни емисии на замърсяващи вещества в отпадъчните (производствени и дъждовно-дренажни) води от дейноста на Регионално депо Преник-2015 са изчислени по следната формула:

M=Q\*K\*10-3

Където:

Q - Годишен обем на отпадъчните води, kg\y

K - Фактическа средногодишна концентрация на замърсяващото вещество в отпадъчните води, mg\dm3&

Газоотвеждащата система на клетка 1 не е изградена и не са извършвани замервания на емисии от точкови източници.

 **Таблица 2.**

 **Емисии в атмосферния въздух по изчислителна методика CORINAIR-94**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметър** | **Единица** | **НДЕ****Съгласно КР** | **Резултати от мониторинг** | **Честота на мониторинга** | **Съответствие Брой/%** |
| **Непрекъснат монито****ринг** | **Периоди****чен монито****ринг** |
| Метан (CH4)/общо за депото | кg/у | - | - | - | - | - |
| Въглероден диоксид (CO2)/общо за депото/ | кg/у | - | - | - | - | - |

**Таблица 3. Емисии в отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и/или дъждовни) във водни обекти/канализация**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметър** | **Единица** | **НДЕ****съгласно КР** | **Резултати от мониторинг** **22.02.2017г.** | **Резултати от мониторинг****02.06.2017г.** | **Резултати от мониторинг****28.08.2017г.** | **Резултати от мониторинг****29.11.2017г.** | **Честота на мониторинг** | **Съответствие** |
| Активна реакция рН | рН единици | 6,0-8,5 | 7,22 ± 0,16 | 7,00±0,14 | 7,12 ±0,14 | 7,35 ±0,16 | Веднъж на три месеца | Не |
| Неразтворени вещества | Mg/dm3 | 50 | <3 | 5 ± 1 | 23 ± 4 | 16 ± 3 | Веднъж на три месеца | Да |
| Нефтопродукти | Mg/dm3 | 0,3 | <0.03 | 0,88 ± 0,31 | 0,036 ± 0,003 | <0,02 | Веднъж на три месеца | Да |
| ХПК | MgО2/dm3 | 70 | 45 ± 4 | < 10 | 46 ± 3 | 129 ± 4 | Веднъж на три месеца | Да |
| БПК5 | MgО2/dm3 | 15 | <13 | 1,68 ± 0,14 | < 3 | < 3 | Веднъж на три месеца | Да |
| Аниоактивни детергенти | Mg/ dm3 | 1 | 0,13 ± 0,01 | < 0,1 | <0,1 | <0,1 | Веднъж на три месеца | Да |
| Арсен\As | Мg/dm3 | 0,05 | <0,005 | 0,0067 ± 0,0001 | <0,005 | <0,005 | Веднъж на три месеца | Да |
| Барий \Ba | Мg/dm3 | 1 | 0,0147 ± 0,0001 | 0,0185 ± 0,0001 | 0,1484 ± 0,0008 | 0,0176 ± 0,0001 | Веднъж на три месеца | Да |
| Кадмий\Cd | Mg/dm3 | 0,01 | <0,0011 | < 0,0011 | < 0,0011 | < 0,0011 | Веднъж на три месеца | Да |
| Мед\Cu | Mg/dm3 | 0,1 | 0,0088 ± 0,0005 | 0,0096 ± 0,0002 | 0,0097 ± 0,0004 | <0,0083 | Веднъж на три месеца | Да |
| Молибден/Мо | Мg/dm3 | 0,5 | <0,005 | < 0,005 | < 0,005 | < 0,005 | Веднъж на три месеца | Да |
| НикелNi | Мg/dm3 | 0,2 | 0,0069 ± 0,001 | 0,0063 ± 0,0002 | 0,0687 ± 0,0035 | 0,0316 ± 0,001 | Веднъж на три месеца | Да |
| Олово/Pb | Мg/dm3 | 0,05 | <0.0053 | 0,0271 ± 0,0005 | <0,0053 | <0,0053 | Веднъж на три месеца | Да |
| Селен\Se | Мg/dm3 | 0,01 | 0,0057± 0,0015 | < 0,005 | 0,0133 ± 0,0011 | < 0,005 | Веднъж на три месеца | Да |
| Цинк\Zn | Мg/dm3 | 5 | 0,0191 ± 0,0001 | < 0,0103 | 0,0726 ± 0,0002 | 0,0167 ± 0,0004 | Веднъж на три месеца | Да |
| Хром/тривалентен | Мg/dm3 | 0,5 | <0,02 | < 0,02 | < 0,02 | < 0,02 | Веднъж на три месеца | Да |
| Хром/шествалентен | Мg/dm3 | 0,05 | <0,03 | < 0,03 | <0,03 | <0,03 | Веднъж на три месеца | Да |
| Живак\Hg | Mg/dm3 | 0,001 | <0,001 | < 0,001 | 0,0014 ± 0,0005 | < 0,0003 | Веднъж на три месеца | Да |
| Хлориди | Мg/dm3 | 300 | 73 ±11 | 34,47 ± 7,29 | 80 ± 9 | 111 ± 13 | Веднъж на три месеца | Да |
| Сулфати | Мg/dm3 | 300 | 1179 ±157 | 569 ± 38 | 549 ± 16 | 938 ± 92 | Веднъж на три месеца | Не |
| Флуориди | Мg/dm3 | 1,5 | 0,12 ±0,01 | 0,28 ± 0,02 | 0,67 ± 0,04 | 0,61 ± 0,07 | Веднъж на три месеца | Да |
| Азот нитритен | Мg/dm3 | 0,04 | <0,003 | 4,44 ± 0,52 | 0,028 ± 0,001 | 0,154 ± 0,007 | Веднъж на три месеца | Не |
| Азот нитратен | Мg/dm3 | 10 | 0,73 ±0,05 | < 0,2 | 0,53 ± 0,04 | 0,68 ± 0,05 | Веднъж на три месеца | Да |
| Амониеви йони | Мg/dm3 | 2 | 0,13 ±0,01 | 0,94 ± 0,08 | 0,11 ± 0,01 | 39,5 ± 2,8 | Веднъж на три месеца | Да |
| Фосфати РО4 | Мg/dm3 | 1 | <0,15 | < 0,15 | < 0,15 | < 0,15 | Веднъж на три месеца | Да |

Мониторинг от инфилтрат ИВ. Протокол от изпитване№0210/22.02.2017г.; №0566/02.06.2017г.; №1099/28.08.2017г.; №1619/29.11.2017г. Протоколите са издадени от лаборатория за анализ на компетентите на околно среда (ЛАКОС) към „ЕКО-КОНСУЛТ-ИНЖЕНЕРИНГ“ООД

Мониторинг на повърхностни води ПВ1; ПВ2; ПВ3; ПВ4 не е извъшван поради липса на водно кличество в пункта за пробовземане.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметър** | **Единица** | **НДЕ****съгласно КР** | **Резултати от мониторинг****22.02.2017г.** | **Резултати от мониторинг** **02.06.2017г.** | **Резултати от мониторинг****28.08.2017г.** | **Резултати от мониторинг****29.11.2017г.** | **Честота на мониторинг** | **Съответствие** |
| Арсен\As | рН единица | - | 0,0435 ± 0,002 | 0,0934 ± 0,0010 | 0,0889 ± 0,0012 | 0,0578 ± 0,0006 | Един път на тримесечие | - |
| Барий \Ba | mg.dm-3 | - | 0,1616 ± 0,0008 | 0,1384 ± 0,0003 | 0,2298 ±0,0017 | 0,0649 ±0,0013 | Един път на тримесечие |  |
| Кадмий\Cd | mg.dm-3 | - | < 0,011 | < 0,0011 | < 0,0011 | < 0,0011 | Един път на тримесечие | - |
| Мед\Cu | mg.dm-3 | - | 0,0349 ± 0,0013 | 0,0360 ± 0,0009 | 0,0201 ± 0,0003 | < 0,0083 | Един път на тримесечие | - |
| Молибден/Мо | mgeqv. dm-3 | - | 0,0150 ± 0,0005 | 0,0218 ±0,0001 | 0,0199 ± 0,0008 | 0,0098 ± 0,0003 | Един път на тримесечие | - |
| НикелNi | mg.dm-3 | - | 0,0417 ± 0,0005 | 0,0085 ± 0,0003 | 0,1219 ± 0,0007 | 0,0604 ± 0,0003 | Един път на тримесечие | - |
| Олово/Pb | mg.dm-3 | - | < 0,0053 | 7,01±0,13 | < 0,0053 | < 0,0053 | Един път на тримесечие | - |
| Селен\Se | mg.dm-3 | - | < 0,005 | < 0,005 | 0,0702 ± 0,0002 | 0,0340 ± 0,0029 | Един път на тримесечие | - |
| Цинк\Zn | mg.dm-3 | - | 0,1266 ±0,0005 | 0,1197 ± 0,0003 | 0,0746 ± 0,0003 | 0,0495 ± 0,0005 | Един път на тримесечие | - |
| Хром/шествалентен | mg.dm-3 | - | < 0,03 | <0,03 | < 0.03 | < 0.03 | Един път на тримесечие | - |
| Хром/тривалентен | mg.dm-3 | - | < 0,02 | < 0,02 | < 0.02 | < 0.02 | Един път на тримесечие | - |
| Живак\Hg | mg.dm-3 | - | < 0,001 | < 0,001 | 0,0024 ± 0,0001 | < 0,0003 | Един път на тримесечие | - |
| Хлориди | mg.dm-3 | - | 472 ± 92 | 1299 ± 289 | 1472 ± 227 | 635 ± 76 | Един път на тримесечие | - |
| Флуориди | mg.dm-3 | - | <0,1 | 1,70 ± 0,42 | 299 ± 29 | 0,38 ± 0,06 | Един път на тримесечие | - |
| Сулфати | mg.dm-3 | - | 419 ± 59 | 610 ± 49 | 5,0 ± 0,2 | 237 ± 19 | Един път на тримесечие | - |
| Естрахируеми вещества | mg.dm-3 | - | 4,07 ± 0,25 | < 0.3 | <0,2 | 1,82 ± 0,14 | Един път на тримесечие | - |
| Аниоактивни детергенти | mg.dm-3 | - | 0,50 ± 0,04 | 13,6 ± 2,5 | <0,003 | 0,62 ± 0,04 | Един път на тримесечие | - |
| Азот нитритен | mg.dm-3 | - | 0,12 ± 0,01 | 0,097 ± 0,011 | 11,0 ± 0,7 | 0,097 ± 0,006 | Един път на тримесечие | - |
| Азот нитратен | mg.dm-3 | - | 0,95 ± 0,13 | 5,0 ± 0,5 | 4,8 ± 0,5 | 0,21 ± 0,02 | Един път на тримесечие | - |
| Фосфати | mg.dm-3 | - | 0,50 ± 0,04 | 1,00 ± 0,21 | 2,69 ± 0,47 | 2,54 ± 0,36 | Един път на тримесечие | - |

**Таблица 4.**

**Образуване на отпадъци**

| **Отпадък** | **Код** | **Годишно количество** | **Годишно количество****за единица продукт** | **Временно съхране-****ние на площадката\*** | **Транспор****тиране -собствен****транспорт/външна фирма** | **Съответ-****ствие** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Количества определени с КР** | **Реално измерено** | **Количества определени с КР** | **Реално измерено** |
| **Отпадъци, образувани от дейността на сепариращата инсталация** |
| Хартия и картон | 19 12 01 | Не са зададени количества по КР | 2 035,872 [t/y] | няма норма | - | Да | Център за рециклиране ЕООД | Да |
| Черни метали | 19 12 02 | Не са зададени количества по КР | 185,690 [t/y] | няма норма | - | Да | Унико-99 ЕООД | Да |
| Цветни метали | 19 12 03 | Не са зададени количества по КР | 2,120 [t/y] | няма норма | - | Да | Унико-99 ЕООД | Да |
| Пластмаса и каучук | 19 12 04 | Не са зададени количества по КР | 3 651,818 [t/y] | няма норма | - | Да | Интерпласт БГ ЕООД | Да |
| Стъкло | 19 12 05 | Не са зададени количества по КР | 3 245,480 [t/y] | няма норма | - | Да | Еко кълекшън ЕООД | Да |
| Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11  | 19 12 12 | Не са зададени количества по КР | 27 211,850 [t/y] | няма норма | - | Да | ДЗЗД Регионално депо Перник-2015 | Да |
| **Отпадъци, образувани от дейността на компостиращата инсталация** |
| Некомпостирани фракции от битови и сходни с тях отпадъци | 19 05 01  | 100 [t/y] | 0 | няма норма | 0 | - | - | - |
| Некомпостирани фракции от животински и растителни отпадъци | 19 05 02 | 80 [t/y] | 0 | няма норма | 0 | - | - | - |
| Нестандартен компост | 19 05 03 | 300 [t/y] | 0 | няма норма | 0 | - | - | - |
| **Опасни отпадъци, образувани от цялата площадка** |
| Нехлориранимоторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа | 13 02 05\* | 0.19 [t/y] | 0,5 | няма норма | 0 | Да | ЕКОМА ЕООД | Да |
| Утайки от маслоуловителни шахти | 13 05 03\* | 3,0 [t/y] | 0 | няма норма | 0 | - | ЕКОМА ЕООД | - |
| Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа | 13 01 10\* | 0,5 [t/y] | 0 | няма норма |  0 | - | ЕКОМА ЕООД | - |
| Оловни акумулаторни батерии | 16 06 01\* | 0,017 [t/y] | 0,012 | няма норма | 0 | Да | ЕКОМА ЕООД | Да |
| Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак | 20 01 21\* | 0.009[t/y] | 0,003 | няма норма | 0 | Да | ЕКОМА ЕООД | Да |
| **Битови отпадъци** |
| Смесени битови отпадъци | 20 03 01 |  2,5 [t/y] | 0 | няма норма | - | - | - | - |

**Таблица 5. Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Отпадък** | **Код** | **Оползот-воряване на площадка-та** | **Обезвреж-дане на площадката** | **Име на външната фирма, извършваща операцията по оползотворяване / обезвреждане** | **Съответст-вие** |
| Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 (неоползотворима фракция) | 19 12 12 | Не | Не | ДЗЗД Регионално депо Перник-2015 | Да |

**Таблица 6. Шумови емисии**

*През 2016г. са извършени измервания на нивата на шум, съгласно чл.16, ал.2 и чл. 18 от Наредба №54/13.12.2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда. Измерване е извършено в общо 30 броя измерителни точки (ИТ) в два измервателни контура, разположени по границите на РДНО за общините Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън Протокол от изпитване №03-Бл18.03.2016 г., издаден от Акредитирана лаборатория за изпитване към Регионална лаборатория Благоевград.*

Дейностите, извършвани на производствената площадка, се осъществяват по начин недопускащ предизвикване на шум в околното среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума както следва:

 По границите на производствената площадка:

* Дневно ниво – 70 dB(A);
* Вечерно ниво – 70 dB(A);
* Нощно ниво – 70 dB(A);

 В мястото на въздействие (най-близката жилищна зона):

* Дневно ниво – 55 dB(A);
* Вечерно ниво – 50 dB(A);
* Нощно ниво – 45 dB(A);

 Площадката на която е разположена Инсталацията за сепариране и компостиране, се намира извън урбанизирани територии и тихи зони, и не оказва влияние върху намиращите се в района населени места. Най-близкото населено място кв. Мошино е на около 2,5 км от площадката.

 Извършва се наблюдение на:

* Общата звукова мощност на площадката;
* Еквивалентните нива на шум в определени точки по оградата на площадката;
* Еквивалентните нива на шум в мястото но действие;

 Изготвена е и се прилага инструкция за наблюдение веднъж на две години на показателите по **Условие 12.1.1.**

 През отчетния период **е извършено** измерване на шум.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Място на измерването** | **Ниво на звуково налягане в dB (A)** | **Измерено през деня/нощта** | **Стойност и допуск на показателя по КР** | **Съответствие** |
| ИТ1 | 34,3 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 2 | 58,2 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 3 | 53,5 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 4 | 57,7 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 5 | 62,6 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 6 | 57,7 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 7 | 56,0 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 8 | 52,7 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 9 | 55,8 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 10 | 58,0 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 11 | 53,7 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 12 | 55,6 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 13 | 56,8 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 14  | 47,8 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 15 | 52,1 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 16 | 56,9 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 17 |  61,8 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 18 | 66,0 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 19 | 61,2 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 20 | 57,9 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 21 | 54,8 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ22 | 57,5 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 23 | 55,0 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 24 | 51,0 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 25 | 48,7 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 26 | 51,5 ± 0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 27 | 48,7±0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 28  | 52,1±0,4 | дневно нива на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 29  | 47,3±0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| ИТ 30 | 45,8±0,4 | дневно ниво на шум | 70 dB(A) | Да |
| Ниво на обща звукова мощност по – Контур 1 | 101,9 ± 4,2 | дневно ниво на шум | - |  |
| Ниво на обща звукова мощност по – Контур 2 | 108,2 ± 4,5 | дневно ниво на шум | - |  |

За отчетния период не са постъпвали оплаквания от района около депото. Съгласно Условие 12.2.2 отКР №382-Н0/2009г., е изготвена инструкция за собствени периодични измервания веднъж на две години на показателите по Условие 12.2.1, а именно: „обща звуковата мощност на площадката”, „еквивалентни нива на шум в определени точки по оградата на площадката” и „еквивалентни нива на шум в мястото на въздействие”.

**Таблица 7. Опазване на подземните води**

Мониторинг на подземни води П1. Протокол от изпитване №0568/02.06.2017г., издаден от лаборатория за анализ на компетентите на околно среда (ЛАКОС) към „ЕКО-КОНСУЛТ-ИНЖЕНЕРИНГ“ООД

| **Показател** | **Мерна единица** | **Точка на пробовземане** | **Концентрация в подземните води,****съгласно КР** | **Резултати от монитор****инг** | **Честота на мониторинг** | **Съответствие Да/Не** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Активна реакция | рН единици | П1 | 6,5 ÷ 9,5 | 7,07 ± 0,16 | Веднъж на три месеца | |Не |
| 2.Електропроводимост | μSсm-1 | П1 | 2000 |  3910 ± 82 | Веднъж на три месеца | Не |
| 3.Обща твърдост | mg-eqv/1 | П1 | 12 |  21,89 ± 2,02 | Веднъж на три месеца | Не |
| 4. Калий | mg.dm-3 |  | 150 | 282 ± 28 | Веднъж на три месеца | Да |
| 5. Магнезий | mg.dm-3 | П1 | 80 |  95 ± 6 | Веднъж на три месеца | Не |
| 6. Перманганатна окисляемост | mg.dm-3 | П1 | 5 |  2,51 ± 0,34 | Веднъж на три месеца | Да |
| 7.Амониеви йони | mg.dm-3 | П1 | 0,50 | 1,32 ± 0,17 | Веднъж на три месеца | Не |
| 8.Нитрити | mg.dm-3 | П1 | 0,5 | 0,11 ± 0,01 | Веднъж на три месеца | Не |
| 9.Нитрати | mg.dm-3 | П1 | 50 | 9,6 ± 0,3 | Веднъж на три месеца | Да |
| 10. Хлориди | mg.dm-3 | П1 | 250 | 55,59 ± 8,27 | Веднъж на три месеца | Да |
| 11. Сулфати | mg.dm-3 | П1 | 250 |  412 ± 29 | Веднъж на три месеца | Не |
| 12. Фосфати РО4 | mg.dm-3 | П1 | 0,5 | < 0,15 | Веднъж на три месеца | Не |
| 13.Флуориди | mg.dm-3 | П1 | 1,5 | 0,26 ± 0,01 | Веднъж на три месеца | Да |
| 14.Мед | mg.dm-3 | П1 | 0,2 | < 0.0083 | Веднъж на три месеца | Да |
| 15.Натрий | mg.dm-3 | П1 | 200 | 1137 ± 5 | Веднъж на три месеца | Не |
| 16. Цинк | mg.dm-3 | П1 | 1 |  0,0587 ±0,0010 | Веднъж на три месеца | Да |
| 17. Кадмий | mg.dm-3 | П1 | 5 | < 1,1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 18. Никел | mg.dm-3 | П1 | 20 | 18,5 ± 0,2 | Веднъж на три месеца | Да |
| 19. Олово | mg.dm-3 | П1 | 10 | 11,2 ± 0,4 | Веднъж на три месеца | Не |
| 20.Селен | mg.dm-3 | П1 | 10 | < 5 | Веднъж на три месеца | Да |
| 21. Алуминий | mg.dm-3 | П1 | 200 | 7,1 ± 0,5 | Веднъж на три месеца | Да |
| 22.Манган | mg.dm-3 | П1 | 50 | 443,0 ± 2,8 | Веднъж на три месеца | Не |
| 23.Антимон | mg.dm-3 | П1 | 5 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 24.Арсен | mg.dm-3 | П1 | 10 | < 0,005 | Веднъж на три месеца | Да |
| 25.Цианиди общи | mg.dm-3 | П1 | 50 | < 20 | Веднъж на три месеца | Да |
| 26.Живак | mg.dm-3 | П1 | 1 | < 1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 27.Хром общ | mg.dm-3 | П1 | 50 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 28.Желязо общо | mg.dm-3 | П1 | 200 | < 5 | Веднъж на три месеца | Да |
| 29.Нефтопродукти | mg.dm-3 | П1 | 50 |  580 ± 190 | Веднъж на три месеца | Не |

Мониторинг на подземни води П2. Протокол от изпитване №0569/02.06.2017г., издаден от лаборатория за анализ на компетентите на околно среда (ЛАКОС) към „ЕКО-КОНСУЛТ-ИНЖЕНЕРИНГ“ООД

| **Показател** | **Мерна единица** | **Точка на пробовземане** | **Концентрация в подземните води,****съгласно КР** | **Резултати от мониторинг** | **Честота на мониторинг** | **Съответствие Да/Не** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Активна реакция | рН единици | П2 | 6,5 ÷ 9,5 | 7,83 ± 0,16 | Веднъж на три месеца | Не |
| 2.Електропроводимост | μSсm-1 | П2 | 2000 | 1516 ± 29 | Веднъж на три месеца | Да |
| 3.Обща твърдост | mg-eqv/1 | П2 | 12 | 5,88 ± 1,09 | Веднъж на три месеца | Да |
| 4. Калий | mg.dm-3 | П2 | 150 | 80 ± 14 | Веднъж на три месеца | Не |
| 5. Магнезий | mg.dm-3 | П2 | 80 | 9,2 ± 2,7 | Веднъж на три месеца | Да |
| 6. Перманганатна окисляемост | mg.dm-3 | П2 | 5 | 1,55 ± 0,09 | Веднъж на три месеца | Не |
| 7.Амониеви йони | mg.dm-3 | П2 | 0,5 | <0,05 | Веднъж на три месеца | Да |
| 8.Нитрити | mg.dm-3 | П2 | 0,5 | < 0,01 | Веднъж на три месеца | Да |
| 9.Нитрати | mg.dm-3 | П2 | 50 | < 0,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 10. Хлориди | mg.dm-3 | П2 | 250 | 48,94 ± 7,25 | Веднъж на три месеца | Да |
| 11. Сулфати | mg.dm-3 | П2 | 250 | 398 ± 54 | Веднъж на три месеца | Да |
| 12. Фосфати РО4 | mg.dm-3 | П2 | 0,5 | < 0,15 | Веднъж на три месеца | Да |
| 13.Флуориди | mg.dm-3 | П2 | 1,5 | 0,88 ± 0,17 | Веднъж на три месеца | Да |
| 14. Цианиди общи | mg.dm-3 | П2 | 50 | < 20 | Веднъж на три месеца | Да |
| 15.Натрий | mg.dm-3 | П2 | 200 | 493,6 ± 1,8 | Веднъж на три месеца | Да |
| 16. Цинк | mg.dm-3 | П2 | 1 | 0,2377 ±0,0004 | Веднъж на три месеца | Да |
| 17. Кадмий | mg.dm-3 | П2 | 5 | < 1,1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 18. Мед | mg.dm-3 | П2 | 0,2 | <0,0083 | Веднъж на три месеца | Да |
| 19. Никел | mg.dm-3 | П2 | 1,0 | < 0,0083 | Веднъж на три месеца | Да |
| 20. Олово | mg.dm-3 | П2 | 5.0 |  7,7 ± 0,1  | Веднъж на три месеца | Не |
| 21.Селен | mg.dm-3 | П2 | 0,2 | 8,4 ± 0,2 | Веднъж на три месеца | Да |
| 22. Алуминий | mg.dm-3 | П2 | 20 | < 5 | Веднъж на три месеца | Да |
| 23.Манган | mg.dm-3 | П2 | 10 | 12,5 ± 0,5 | Веднъж на три месеца | Да |
| 24.Антимон | mg.dm-3 | П2 | 10 | 23,0 ± 0,1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 25.Арсен | mg.dm-3 | П2 | 50 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 26.Живак | mg.dm-3 | П2 | 200 | < 1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 27.Хром общ | mg.dm-3 | П2 | 50 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 28.Желязо общо | mg.dm-3 | П2 | 5,0 | < 5 | Веднъж на три месеца | Да |
| 29.Нефтопродукти | mg.dm-3 | П2 | 10 | < 30 | Веднъж на три месеца | Да |

Мониторинг на подземни води П3. Протокол от изпитване №82-3/27.07.2016 г., издаден от лаборатория за анализ на компетентите на околно среда (ЛАКОС) към „ЕКО-КОНСУЛТ-ИНЖЕНЕРИНГ“ООД

| **Показател** | **Мерна единица** | **Точка на пробовземане** | **Концентрация в подземните води,****съгласно КР** | **Резултати от мониторинг** | **Честота на мониторинг** | **Съответствие Да/Не** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Активна реакция | рН единици | П3 | 6,5 ÷ 9,5 | 7,77 ± 0,16 | Веднъж на три месеца | Не |
| 2.Електропроводимост | μSсm-1 | П3 | 2000 | 512 ± 14 | Веднъж на три месеца | Да |
| 3.Обща твърдост | mg-eqv/1 | П3 | 12 | 3,48 ± 0,28 | Веднъж на три месеца | Да |
| 4. Калий | mg.dm-3 | П3 | 150 | 43,01 ± 3,98 | Веднъж на три месеца | Не |
| 5. Магнезий | mg.dm-3 | П3 | 80 | 16,25 ± 4,95 | Веднъж на три месеца | Да |
| 6. Перманганатна окисляемост | mg.dm-3 | П3 | 5 | 2,13 ± 0,08 | Веднъж на три месеца | Не |
| 7.Амониеви йони | mg.dm-3 | П3 | 0,5 | < 0,05 | Веднъж на три месеца | Да |
| 8.Нитрити | mg.dm-3 | П3 | 0,5 | < 0,01  | Веднъж на три месеца | Да |
| 9.Нитрати | mg.dm-3 | П3 | 50 | < 0,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 10. Хлориди | mg.dm-3 | П3 | 250 | 10,28 ± 1,49 | Веднъж на три месеца |  Да |
| 11. Сулфати | mg.dm-3 | П3 | 250 | 93,56 ± 9,16 | Веднъж на три месеца | Да |
| 12. Фосфати РО4 | mg.dm-3 | П3 | 0,5 | < 0,15 | Веднъж на три месеца | Да |
| 13.Флуориди | mg.dm-3 | П3 | 1,5 | 0,52 ± 0,03 | Веднъж на три месеца | Да |
| 14. Цианиди общи | mg.dm-3 | П3 | 50 | < 0,02 | Веднъж на три месеца | Да |
| 15.Натрий | mg.dm-3 | П3 | 200 | 122,7 ± 0,4 | Веднъж на три месеца | Да |
| 16. Цинк | mg.dm-3 | П3 | 1 | 0,0387 ± 0,0001 | Веднъж на три месеца | Да |
| 17. Кадмий | mg.dm-3 | П3 | 5 | < 1,1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 18. Мед | mg.dm-3 | П3 | 0,2 | < 0,0083 | Веднъж на три месеца | Да |
| 19. Никел | mg.dm-3 | П3 | 20 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 20. Олово | mg.dm-3 | П3 | 10 | 8,8 ± 0,8 | Веднъж на три месеца | Да |
| 21.Селен | mg.dm-3 | П3 |  10 | < 5 | Веднъж на три месеца | Да |
| 22. Алуминий | mg.dm-3 | П3 | 200 | 9,3 ± 0,4 | Веднъж на три месеца | Да |
| 23.Манган | mg.dm-3 | П3 | 50 | < 10,3 | Веднъж на три месеца | Да |
| 24.Антимон | mg.dm-3 | П3 | 5 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 25.Арсен | mg.dm-3 | П3 | 10 | < 0,005 | Веднъж на три месеца | Да |
| 26.Живак | mg.dm-3 | П3 | 50 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 27.Хром общ | mg.dm-3 | П3 | 200 | 6,1 ± 0,2 | Веднъж на три месеца | Да |
| 28.Желязо общо | mg.dm-3 | П3 | 1 | < 1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 29.Нефтопродукти | mg.dm-3 | П3 | 50 | < 0,03 | Веднъж на три месеца | Да |

Мониторинг на подземни води П4.Протокол от изпитване №82-4/27.07.2016 г., издаден от лаборатория за анализ на компетентите на околно среда (ЛАКОС) към „ЕКО-КОНСУЛТ-ИНЖЕНЕРИНГ“ООД

| **Показател** | **Мерна единица** | **Точка на пробовземане** | **Концентрация в подземните води,****съгласно КР** | **Резултати от мониторинг** | **Честота на мониторинг** | **Съответствие Да/Не** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Активна реакция | рН единици | П4 | 6,5 ÷ 9,5 | 8,30 ± 0,16 | Веднъж на три месеца | Не0 |
| 2.Електропроводимост | μSсm-1 | П4 | 2000 |  1607 ± 33 | Веднъж на три месеца | Да |
| 3.Обща твърдост | mg-eqv/1 | П4 | 12 | 3,27 ± 0,51 | Веднъж на три месеца | Да |
| 4. Калий | mg.dm-3 | П4 | 150 | 37,22 ± 4,05 | Веднъж на три месеца | Да |
| 5. Магнезий | mg.dm-3 | П4 | 80 | 6,86 ± 1,06 | Веднъж на три месеца | Да |
| 6. Перманганатна окисляемост | mg.dm-3 | П4 | 5 | 2,33 ± 0,18 | Веднъж на три месеца | Да |
| 7.Амониеви йони | mg.dm-3 | П4 | 0,5 | 0,75 ± 0,07 | Веднъж на три месеца | Не |
| 8.Нитрити | mg.dm-3 | П4 | 0,5 | < 0,01  | Веднъж на три месеца | Да |
| 9.Нитрати | mg.dm-3 | П4 | 50 | < 0,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 10. Хлориди | mg.dm-3 | П4 | 250 | 23,39 ± 3,78 | Веднъж на три месеца |  Да |
| 11. Сулфати | mg.dm-3 | П4 | 250 | 154 ± 15 | Веднъж на три месеца | Да |
| 12. Фосфати РО4 | mg.dm-3 | П4 | 0,5 | < 0,15 | Веднъж на три месеца | Не |
| 13.Флуориди | mg.dm-3 | П4 | 1,5 | 1,07 ± 0,23 | Веднъж на три месеца | Да |
| 14. Цианиди общи | mg.dm-3 | П4 | 50 | < 20 | Веднъж на три месеца | Да |
| 15.Натрий | mg.dm-3 | П4 | 200 | 650,2 ± 2,3 | Веднъж на три месеца | Не |
| 16. Цинк | mg.dm-3 | П4 | 1 | < 0,0103 | Веднъж на три месеца | Да |
| 17. Кадмий | mg.dm-3 | П4 | 5 | < 1,1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 18. Мед | mg.dm-3 | П4 | 0,2 | < 0,0083 | Веднъж на три месеца | Да |
| 19. Никел | mg.dm-3 | П4 | 20 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 20. Олово | mg.dm-3 | П4 | 10 | 14,0 ± 0,2 | Веднъж на три месеца | Не |
| 21.Селен | mg.dm-3 | П4 |  10 | < 5 | Веднъж на три месеца | Да |
| 22. Алуминий | mg.dm-3 | П4 | 200 | 43,6 ± 0,1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 23.Манган | mg.dm-3 | П4 | 50 | 18,0 ± 0,1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 24.Антимон | mg.dm-3 | П4 | 5 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 25.Арсен | mg.dm-3 | П4 | 10 | < 0,005 | Веднъж на три месеца | Да |
| 26.Живак | mg.dm-3 | П4 | 50 | < 1 | Веднъж на три месеца | Да |
| 27.Хром общ | mg.dm-3 | П4 | 200 | < 4,9 | Веднъж на три месеца | Да |
| 28.Желязо общо | mg.dm-3 | П4 | 1 | 5,9 ± 0,3 | Веднъж на три месеца | Не |
| 29.Нефтопродукти | mg.dm-3 | П4 | 50 | 60 ± 20 | Веднъж на три месеца | Да |

**Таблица 8. Опазване на почви**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показател** | **Концентрация в почвите (базово състояние), съгласно КР** | **Пробовземна точка** | **Резултати от мониторинг** | **Честота на мониторинг** | **Съответствие** |
| **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

През 2017г. мониторинг не е извършван, тъй като в КР № 382-Н0/2009г.; №382-Н0-И0-А1/2011г. няма поставено условие за мониторинг на почви.

**Таблица 9. Аварийни ситуации**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата на инцидента** | **Описание на инцидента** | **Причини** | **Предприети действия** | **Планирани действия** | **Органи, които са уведомени** |
| **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

През 2017г. не са възниквали аварийни ситуации в района на площадката. РДНО има разработен и при необходимост ще се актуализира „Авариен план за действие при бедствие и аварии на обект „Регионално депо за неопасни отпадъци за община Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън”

**Таблица 10. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията, за която е предоставено КР**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата на оплакването или възражението** | **Приносител на оплакването** | **Причини** | **Предприети действия** | **Планирани действия** | **Органи, които са уведомени** |
| - | - | - | - | - | - |

През отчетния период не са постъпвали оплаквания или възражения от физически или юридически лица, относно дейността на обект: „Регионално депо за неопасни отпадъци за община Перник, Брезник, Земен, Ковачевци, Радомир и Трън”