

**РЕГИОНАЛНО ДЕПО ЗА НЕОПАСНИ ОТПАДЪЦИ ЗА**  
**ОБЩИНИТЕ ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ, ГЪРМЕН И ХАДЖИДИМОВО**

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

**№ 353-Н1-И0-А0/ 2012 г.**  
**(за периода 01.01.2018г. – 31.12.2018г.)**

**гр. Гоце Делчев**  
**2019 год.**

**Съдържание:**

**1. Увод**

**2. Система за управление на околната среда**

**3. Използване на ресурси**

3.1. Използване на вода

3.2. Използване на енергия

3.3. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти

**4. Емисии на вредни и опасни вещества в околната среда**

4.1. Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух

4.2. Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води

4.3. Управление на отпадъците

4.4. Шум

4.5. Опазване на подземните води от замърсяване

4.6. Опазване на почвата от увреждане

**5. Прекратяване работата на инсталациите или части от тях.**

**6. Свързани с околната среда аварии, оплаквания и възражения.**

6.1. Аварии

6.2. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталациите, за които е издадено КР

**7. Подписване на годишния доклад.**

**ПРИЛОЖЕНИЯ: Таблици и речник на използваните термини**

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

**1. Увод**

- **Наименование на инсталацията, за която е издадено комплексно разрешително (КР)**  
- Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово
- община Гоце Делчев, землище с. Добротино, местност "Мокра поляна"
- **Регистрационен номер на КР** - № 353-Н1/ 2012 г.
- **Дата на подписване на КР** – 21.06.2012 г.
- **Дата на влизане в сила на КР**– 21.06.2012 г.
- **Оператора на инсталацията/те, като се посочва конкретно кой е притежател на разрешителното**

Притежател на Комплексното разрешително: Община Гоце Делчев; Кмет на Община Гоце Делчев - Владимир Москов.

Оператор: Община Гоце Делчев

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

**Собственик:** Община Гоце Делчев, гр. Гоце Делчев, ул. „Царица Йоана” №2, тел.: 0888/006080, факс: 0889/848685, e-mail: [oba@gocenet.net](mailto:oba@gocenet.net)

**Оператор /притежател на Комплексното разрешително/:** Община Гоце Делчев, гр. Гоце Делчев, ул. „Царица Йоанна” № 2, тел.: 0888/006080, факс: 0889/848685, e-mail: [oba@gocenet.net](mailto:oba@gocenet.net)

- **Лице за контакти:** Димитър Палков – Гл. спец. „Екология“, 0888779270
- гр. Гоце Делчев, ул. „Царица Йоанна” № 2, тел. 0888 00 60 80 , в. 220, факс: 0889 84 86 85, e-mail: [oba@gocenet.net](mailto:oba@gocenet.net);

Оператор: гр. Гоце Делчев, регионално депо м. "Мокра поляна"

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

Регионално депо за неопасни отпадъци на община Гоце Делчев е разположено в местността "Мокра поляна", землище на с. Добротино. Площадката е разположена, източно от населеното място на около 0,5 км от пътя Гоце Делчев – Петрич, скица № 00614/18.12.2006 г на имота с № 004043, ЕКАТТЕ 21680, община Гоце Делчев.

В близост до площадката няма източници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване, няма защитени територии и неподвижни паметници на културата. Изградена е прилежаща инфраструктура. Площта на цялото депо е 154 623 м<sup>2</sup>.

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

Предназначението на инсталацията е да се осигури площадка за екологосъобразно обезвреждане на отпадъците образувани от жизнената дейност на жителите на общината – битови и производствени отпадъци имащи характер на неопасни. Регионалното депо включва:

- клетка № 1 – за неопасни отпадъци;
- клетка № 2 – за неопасни отпадъци.

**Дейности не попадащи в обхвата на приложение № 4 към ЗООС**

- Клетка за строителни и инертни отпадъци Гоце Делчев – клетка № 3;
- Инсталация за сепариране

На регионалното депо в момента се експлоатира само клетка № 2. В клетка № 1 не се извършва обезвреждане на отпадъци.

Депонирането на отпадъците започва от най-ниската точка на всяка клетка. На постъпващите на площадката отпадъци се извършва входящ контрол с цел да се допуска депониране само на неопасни твърди битови отпадъци и производствени неопасни такива. Входящият контрол се осъществява от оператор - кантарджия. Измерването на отпадъците става с електронна везна и данните се записват в компютъра, чрез специализиран софтуер. След разтоварване на отпадъците сметоизвозните коли задължително минават през дезинфекционен трап и кантара за контролно измерване.

Технологията на депониране включва:

- разтоварване;
- разстилане с уплътняване;
- оросяване с инфилтрирани води;
- запръстяване.

Технологията на натрупване обхваща депониране на отпадъците в определен дневен участък, чрез разстилане на тънък слой (0,20 – 0,30 м) и последващото им уплътняване с булдозер до достигане височина на работния слой от 1,80 м, след което се полага промеждутъчен слой пръст от 0,20 м.

Регионалното депо работи на 5 – дневна работна седмица.

Депото е въведено в експлоатация през 2001 година – Решение за въвеждане в експлоатация № 427 от 26.11.1999 г.

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

- **Производствен капацитет на инсталацията/инсталациите.**

Табл. 1.1. Производствен капацитет на инсталацията/инсталациите.

№	Инсталация	Позиция на дейността, Приложение 4 от ЗООС	Максимален капацитет t/24 h	Максимален капацитет t	Количество депонирани отпадъци t	Максимално депонирано количество t
					2018 г.	2018 г.
1	Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово.	5.4	52	200 000	ТБО ПО	< 200 000

- **Организационна структура на фирмата, отнасяща се до управлението на околната среда**

- **РИОСВ, на чиято територия е разположена инсталацията**

Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово е разположено на територията на РИОСВ – Благоевград, гр. Благоевград, ул. „Свобода“ №1.

- **Басейнова дирекция, на чиято територия е разположена инсталацията/инсталациите**

Басейнова дирекция Западнобеломорски район, гр. Благоевград, бул. „Св. Димитър Солунски“ № 66.

## **2. Система за управление на околната среда**

- **Структура и отговорности**

- определен е персонала, който ще извършва конкретните дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното. Изготвени са списъци на:

- Персонала, който ще извършва конкретните дейности по изпълнение на условията в разрешителното;
- Лицата, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното.
- Съхраняват се списъците по **Условие 5.1.2** и се актуализират при всяка промяна на персонала/лицата или отговорностите.

- **Обучение**

Изготвен е списък на персонала, който да извършва дейностите по изпълнение на условията в КР.

Обучението на персонала е свързано със:

- спазване на разработените инструкции изискващи се в КР – с тяхното прилагане и документиране на резултатите от всички дейности по условията в КР;

- компютърно обучение – софтуерно обучение;
- повишаване на квалификационните групи по електротехника;
- ежемесечни курсове по безопасност на работа и охрана на труда.

• ***Обмен на информация***

- поддържа се актуална информация на площадката относно отговорните лица за изпълнение на условията в разрешителното, включително списък с имената, длъжностите, местоположение на работните места и телефоните за контакт. Информацията е достъпна за всички служители;

- 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).

• ***Документиране***

- на площадката е осигурен актуален списък с нормативни актове, отнасящи се към работата на инсталацията;

- осигурен е актуален списък на всички необходими инструкции, изисквани от разрешителното, които се съхраняват на достъпно за всички служители място на площадката, както и от лицата отговорни за тяхното изпълнение.

• ***Управление на документи***

- прилага се 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.

• ***Оперативно управление***

- изготвени са всички, изисквани с разрешителното, инструкции и се съхраняват в администрацията на Регионалното депо в писмен вид и се предоставят при поискване от компетентните органи.

• ***Оценка на съответствие, проверка и коригиращи действия***

- прилагат се писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително;

- прилага се писмена инструкция за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното;

- прилагат се инструкции за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

• **Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации**

Разработен е план за действия при бедствия и аварии, като са определени възможните начини на действие при определени аварийни ситуации и са определени действия при тези ситуации, определени са средствата за противодействие при аварийни ситуации – пожарогасители, адсорбенти при разливи и др.

През 2018 г. 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 Аварийния план.

• **Записи**

Всички записи, регламентирани в документите се водят редовно и са на разположение на заинтересованите страни.

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.

• **Докладване**

Съгласно условията на комплексното разрешително и на нормативната уредба ежегодно в Годишния доклад по околна среда се докладват всички дейности, регламентирани по КР.

Своевременно се докладва в РИОСВ при превишения в емисионните норми след извършване на собствения мониторинг. Ежегодно се изготвя и представя годишен доклад в РИОСВ за изпълнение на дейностите, за които е издадено КР.

• **Актуализация на СУОС**

За разглеждания период не е правена актуализация на СУОС за обект Регионално депо за неопасни отпадъци за общини Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово.

**Табл. 2.2 Докладване по условията на КР, касаещи актуализация на СУОС**

Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 4.2.</b> Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното количество депониран отпадък за инсталацията по Условие 2.	- По <b>Условие 4.2</b> от КР за общото количество депонирани отпадъци. - Данните за депонираните отпадъци в клетка № 2 са представени в <b>Таблица 1.1</b> „Производствен капацитет на инсталацията”.
Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.	Докладване

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово**  
**Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“**  
**КР №353-Н1/2012 г.**

<b>Условие 5.11.1.</b> Притежателят на настоящото разрешително да актуализира система за управление на околната среда при актуализация или изменение на издаденото комплексно разрешително или след издаването на ново такова.	През изминалата 2018 г. не се е налагало да се актуализира системата за управление на околната среда поради актуализация или изменение на издаденото комплексно разрешително или след издаването на ново такова.
Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 7.5.</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва за резултатите от изпълнение на <b>Условие 7.2.</b> и <b>Условие 7.3.</b> като част от ГДОС.	По <b>Условие 7.2.</b> за периода 01.01.2018 г. до 31.12.2018 г. не са регистрирани аварийни и други замърсявания. По <b>Условие 7.3.</b> за периода от 01.01.2018 г. до 31.12.2018 г. са информирани РИОСВ и Басейнова дирекция за резултатите от извършеният мониторинг в частта „Води“.

### **3. Използване на ресурси:**

#### **3.1. Използване на вода:**

Таблица 3.1.1 Използване на вода ( по Условие 8.1 от КР)

Източник на вода	Количество за единица продукт съгласно КР $m^3/t$ депониран отпадък	Използвано годишно количество $m^3$	Използвано годишно количество за единица продукт $m^3/t$ депониран отпадък	Съответствие
		2018г.	2018 г.	2018 г.
ВиК, гр. Гоце Делчев	<b>0,0615 <math>m^3/t</math></b>	426 $m^3$	<b>0.0292</b>	<b>Да</b>

Табл. 3.1.2 Докладване по условията на КР, касаещи използване на вода

Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 8.1.6.1.</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода за производствени нужди, изразено като годишна норма за ефективност при употребата на производствена вода за инсталацията по <b>Условие 2.</b>	Данните са докладвани в <b>Таблица 3.1.1</b> от ГДОС.
<b>Условие 8.1.6.2.</b> Притежателят на разрешителното да докладва като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на измерените водни количества с определените в <b>Таблица 8.1.2</b> , причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.	Депото се захранва с питейна вода чрез външен водопровод от пречиствателна станция за питейни води гр. Гоце Делчев, въз основа на актуален писмен договор между община Гоце Делчев и ВиК, град Гоце Делчев. В депото е изготвена инструкция за системни проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа. Изразходваната вода за производствени нужди се изчислява съгласно инструкцията за измерване, изчисляване и



**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди.  
• Изразходваното количество вода на депото е 0.0292 м<sup>3</sup>/тон депониран отпадък

### 3.2. Използване на енергия

Таблица 3.2.1 Използвана енергия (по Условие 8.2.1. от КР)

Електроенергия	Количество за единица продукт съгласно КР MWh/t депониран отпадък	Използвано годишно количество за единица продукт MWh/ t депониран отпадък	Съответствие
		2018 г.	2018 г.
Електроенергия	0,003 MWh/t	0,00022 MWh/t	Да

Табл.3.2.2 Докладване по условията на КР, касаещи използване на енергия

Условия по КР №353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 8.2.3.1.</b> Притежателят на настоящото комплексно разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, изчислените стойности на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по <b>Условие 2</b> , попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.	Данните са докладвани в <b>Таблица 3.2.1</b> от ГДОС.
<b>Условие 8.2.3.2.</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на измерените количества електроенергия с определените в Таблица 8.2.1.1., причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.	Потреблението на енергия в РД за ТБО е регулирано в договор с "Електроснабдяване" гр. Гоце Делчев. Основните консуматори на енергия в депото са административните сгради – отопление и офис оборудване, помпените станции за инфилтрат и за техническа вода и осветлението на площадката. Притежателят на КР е изготвил писмена инструкция за отчитането на използваната енергия. Няма превишаване на консумацията на енергия съгласно установените норми в комплексното разрешително.

### 3.3. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти (по Условие 8.3.1. от КР)

Табл. 3.3.1 Докладване по условията на КР, касаещи съхранение на суровини, спомагателни материали и горива и продукти

Условия по КР №353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 8.3.3.2.</b> Притежателят на настоящето разрешително да докладва като част от ГДОС данни от извършените проверки, съгласно <b>Условие 8.3.1.3.</b> , включващи: брой и обект на извършените проверки, брой установени несъответствия,	Изготвена е инструкция за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на спомагателни материали към инсталацията по <b>Условие 2</b> . При извършените проверки не са установени несъответствия, съгласно разписаната инструкция.

причини за несъответствие, предприетите коригиращи действия.	Техническото обслужване на автопарка не се извършва в района на площадката. Отработените масла не се сменят и съхраняват в района на площадката.
--	--

#### **4. Емисии в атмосферата**

4.1. Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух:

Данните от извършеният собствен мониторинг са представени в **Таблица 1** от Приложенията.

Табл. 4.1.1. Докладване по условията на КР, касаещи емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух

<b>Условия по КР № 353– Н1/ 2012 г.</b>	<b>Докладване</b>
<p><b>Условие 9.7.6.</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по:</p> <p>- <b>Условия 9.7.1, 9.7.2, 9.7.3 и 9.7.4</b> – от датата на влизане в сила на комплексното разрешително,</p> <p>- <b>Условие 9.7.5</b> – от датата на изграждане на газоотвеждащата система, в съответствие с изискванията на НАРЕДБА № 6 от 27 август 2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци и изискванията на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).</p>	<p>Към момента не е доизградена газоотвеждащата система на клетка 1 и не е включена инсталацията за изгаряне на биогаз и съответно не работи дебитомер и газоанализатор. Дебит на газовете не се измерва.</p> <p>Съгласно Инstrukция и <b>Условие 9.3.2, 9.3.3 и 9.4.3.</b> предотвратяването на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества се извършва чрез контрол на спазването на технологията на депониране на отпадъците, както и чрез периодично оросяване с инфилтрат.</p> <p>През периода няма постъпили и регистрирани оплаквания от миризми.</p> <p>Измервания на концентрациите на вредните вещества, изпускани в атмосферния въздух на изходите на газовите кладенци са извършени 12 пъти за 2018 година.</p>

4.2 Емисии на вредни вещества в отпадъчните води:

Данните от извършеният собствен мониторинг са представени в Таблица 3.1, Таблица 3.2, Таблица 3.3 и Таблица 3.4, от Приложенията.

Табл. 4.2.1 Докладване по условията на КР, касаещи вредни вещества в отпадъчните води.

<b>Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.</b>	<b>Докладване</b>
<p><b>Условие 10.1.1.6.3.1.</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация за извършените проверки на съответствие на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива, съгласно условията на разрешителното, през годината, установени несъответствия, причини за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.</p>	<p>Във връзка с <b>Условие 10.1.1.6.2.</b> се извършва собствен мониторинг, съгласно Инstrukция и резултатите се отразяват в съответни дневници:</p> <p>а) каломаслоуловител – веднъж месечно;</p> <p>б) септична яма – веднъж на шест месеца;</p> <p>В дневниците няма отразени несъответствия, които да изискват коригиращи действия.</p>
<p><b>Условие 10.3.1.</b> Притежателят на настоящото</p>	<p>Във връзка с <b>Условие 10.3.1.</b> се извършва собствен</p>

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово**  
**Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“**  
**КР №353-Н1/2012 г.**

разрешително да документира и съхранява резултатите от анализите на обема и състава на инфилтратата от депото.	мониторинг, съгласно Инstrukция и резултатите се отразяват в съответни дневници: В дневниците няма отразени несъответствия, които да изискват коригиращи действия
<b>Условие 10.3.3.</b> 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.	Изчислените годишни количества на вредните вещества са дадени в Таблица 1 от приложенията.
<b>Условие 10.3.4.</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС данни за емитираните количества на замърсителите в отпадъчните води, за един тон отпадък.	За разглеждания период няма пренос на замърсители извън площадката на депото.

#### 4.3. Управление на отпадъците (Условие 11.)

Управлението на отпадъците се извършва съгласно действащото екологично законодателство и КР № 353 – Н1/ 2012 г.

За периода 01.01.2018 г. до 31.12.2018 г. на депото са приети за обезвреждане следните количества отпадъци:

- 13 882,600 т. – твърди битови отпадъци (ТБО)
- 344,910 т. – производствени отпадъци (ПО)
- 357,280 т. – строителни отпадъци (СО) – приети на 3-та клетка от РДНО

Табл. 4.3.1 Докладване по условията на КР, касаещи управлението на отпадъци.

Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 11.9.2</b> Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервани съгласно <b>Условие 11.7.</b> количества и да докладва като част от ГДОС на образуваните количества отпадъци като годишно количество и годишно количество за един тон депонирани отпадъци.	За периода на отчитане не са образувани други отпадъци освен 1.45 кг смесени битови отпадъци. Данните са посочени в Таблица 4 от приложенията.

Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 11.9.4.</b> Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС: - Брой и обект на проверките - Установени несъответствия; - Причини; -Предприети мерки, които ще бъдат предприети.	През 2018 год., са извършвани ежемесечни визуални проверки на РДНО на общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово. Проверявани са 3-те клетки на депото – Клетка №1 и Клетка 2 за неопасни отпадъци и Клетка 3 – строителни и инертни отпадъци. При проверките не бяха установени несъответствия съгласно Условия: 11.2.7, 11.4.3, 11.5.3 и 11.6.4. Не са установени несъответствия по отношение на технологията на депониране.

Условия по КР № 353 – Н1/2012 г.	Докладване
<b>Условие 11.9.4.1.</b> Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от изпълнението на <b>Условие 11.7.4.</b> и да представя като част от ГДОС:	За разглеждания период 01. 01. 2018 г. - 31.12.2018 г. е извършен мониторинг на тялото на депото.

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово**  
**Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“**  
**КР №353-Н1/2012 г.**

Данни от мониторинга на състоянието на тялото на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово, определен в <b>Условие 11.7.4.</b>	
---	--

<b>Условие 11.9.4.2.</b> Притежателят на настоящото разрешително да документира видовете и количествата отпадъци, приети оползотворени и депонирани на площадката, и данните да ги представя като част от ГДОС.	В таблица 4.3.2
<b>Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.</b>	<b>Докладване</b>
<b>Условие 11.9.7.</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва изпусканите количества в почвата на всеки от замърсителите, посочени в приложение II, за които са надвишени пределните количества, посочени в приложение II на Регламент № 166/ 2006 г. 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.	Извършен анализ на почвите с протокол № 398 Г-3/17.10.2016 г. Резултатите от анализа са отразени в <b>Таблица 8</b> от Приложенията, докладвано за 2016 г. За периода 01.01.2018 г. – 31.12.2018 г. не е извършван пренос на отпадъци извън площадката, посочени в приложение II, за които са надвишени пределните количества, посочени в приложение II на Регламент № 166/ 2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

**Таблица 4.3.2 Количество депониран отпадък, по Условие 11.9.4.2. (списъкът с фирми, които предоставят отпадъци за депониране ще бъдат преразгледани)**

Отпадък	Код	Количество депонирани отпадъци 2018 г. t/y	Обезвреждане на площадката	Име на фирмите, които депонират отпадъци - общо	Съответствие
<b>Битови отпадъци</b>					
Смесени битови отпадъци	20 03 01	<b>13 354, 060</b>	Депониране	- „АСТОН СЕРВИЗ“ ООД -ЕТ „РУСКА ПЕТРОВА-ЕКОГРУПТРАНС” -ОП „ЧОБ“, ОБЩИНА ХАДЖИДИМОВО - Община Гоце Делчев	Да
Отпадъци от почистване на улици	20 03 03	<b>528, 540</b>	Депониране	- Общинско предприятие „Чистота“	Да
<b>Производствени отпадъци:</b>					
Отпадъци, не упоменати другаде	04 01 99	<b>111, 400</b>	Депониране	- ЕТ „РУСКА ПЕТРОВА-ЕКОГРУПТРАНС” -„МАРКУС КЪМПАНИ” ЕООД -ОП „ЧОБ“, ОБЩИНА ХАДЖИДИМОВО -„ВЕКО 2010 В“ООД - Пас трейд“ ЕООД -“Жоси“ АД	Да

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово**  
**Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“**  
**КР №353-Н1/2012 г.**

Отпадъци от смесени материали (импрегниран текстил, еластомер, пластомер )	04 02 09	<b>19, 720</b>	Депониране	- ЕТ „РУСКА ПЕТРОВА-ЕКОГРУПТРАНС“ -„ВЕКО-2010В“ -„ХАРИЕСА ФЕШЪН“АД - „ВЕГА-ТЕКС“ ЕООД	Да
Отпадъци, не упоменати другаде	04 02 99	<b>35, 050</b>	Депониране	-ЕТ „РУСКА ПЕТРОВА-ЕКОГРУПТРАНС“ -„ВЕКО 2010 В“ООД -„МАРКУС КЪМПАНИ“ ЕООД -„ПАС ТРЕЙД“ООД - ОП“ЧОБ“ОБ.ХАДЖИДИМОВО -„СИНА СТИЛ“ООД -„ХАРИЕСА ФЕШЪН“АД - „СМИЛЯНОВ“ ЕООД - „ЖОСИ“ АД	Да
Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	19 12 12	<b>147, 400</b>	Депониране	- „УНИТРЕЙД БЛАГОЕВГРАД“ ЕООД - ЕТ „РУСКА ПЕТРОВА-ЕКОГРУПТРАНС“	Да
Отпадъци неупоменати другаде	02 07 99	<b>22, 360</b>	Депониране	„ЕКОГРУПТРАНС-2“ ООД	Да
Отпадъци неупоменати другаде	16 01 99	<b>6, 220</b>	Депониране	„МЕТАЛ ИНВЕСТ“ ЕООД	Да
Отпадъци-неупоменати другаде	16 01 99	<b>2, 720</b>	Депониране	„ПАПИ МЕТАЛ“ЕООД	Да
Сгурия,шлака и дънна пепел от котли	10 01 01	<b>0,04</b>	Депониране	„СИНА СТИЛ“ООД	Да
Смесени отпадъци от строителство и събаряне	17 09 04	<b>307, 610</b>	Депониране	-ОБЩИНА ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ „БКС“ЕООД -ФИЗИЧЕСКО ЛИЦЕ	Да
Смеси от бетон,тухли,керемиди и плочки	17 01 07	<b>49, 670</b>	Депониране	-ФИЗИЧЕСКО ЛИЦЕ	Да

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

#### 4.4.Шум(Условие№12)

Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 12.3.3.</b> 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. 30, ал. 3 от Наредба №54/13.12.2010 г.; - установени несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети/планирани коригиращи действия.	Извършено е замерване нивото на шум с протокол 140Г.3/26.09.2017 г.140Г.4/26.09.2017г.,140Г.5/27.09.2017 год, в съответствие на Условие 12. Резултатите от анализа са отразени в <b>Таблица 6</b> от Приложенията.

#### 4.5. Опазване на подземните води от замърсяване (Условие № 13А.)

Табл. 4.5.1 Докладванепоусловиятана КР, касаещи опазването на подземните води от замърсяване.

Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 13А.9.1.</b> Обобщена информация за изпълнението на <b>Условие 13А.8.1.</b> да се представя като част от ГДОС.	За разглеждания период 01.01.2018г. - 31.12.2018 г. е извършен мониторинг на подземни води, съгласно изискванията залегнали в комплексното разрешително.
<b>Условие 13А.9.3.</b> Резултатите от изпълнението на <b>Условие 13А.8.2.</b> да се документират и представят като част от ГДОС.	Резултатите от извършеният собствен мониторинг са представени в <b>Таблица 7 и 8</b> от Приложенията.
<b>Условие 13А.9.4.1.</b> Информация за изпълнението на <b>Условие 13А.2.</b> да се представя като част от ГДОС.	Разработена и се прилага инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течове. Ежемесечно се извършва оглед на тръбопроводи и оборудване разположени на открито. През отчетната 2018 г. не са установени течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито.
<b>Условие 13А.9.5.</b> Информация за изпълнението на <b>Условие 13А.4.</b> да се представя като част от ГДОС.	Разработена е и се прилага инструкция за отстраняване на разливи от вещества/ препарати, които могат да замърсят почвата/ подземните води и третиране на образуваните отпадъци. През отчетната 2018 г. не да установени разливи от вещества/ препарати, които могат да замърсят почвата/ подземните води. Извършват се необходимите проверки съгласно инструкциите и резултатите се записват в нарочни книги.

#### 4.6. Опазване на почвата от увреждане (Условие 13Б.)

Табл. 4.6.1 Докладване по условията на КР, касаещи опазване на почвата от увреждане.

Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.	Докладване
<b>Условие 13Б.7.1.</b> Притежателят на	Извършен е анализ на почвите с протокол № 398 Г-

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

настоящото разрешително да извърши анализ на състоянието на почвите на територията на площадка (базово състояние) по показатели посочени в <b>Таблица 13Б.7.</b> в постоянни пунктове за мониторинг като се определят географските координати.	3/17.10.2016 год. Резултатите от анализа са отразени в <b>Таблица 8</b> от Приложенията.
--	---

## **5. Преходни и аномални режими на работа**

Табл. 5.1 Докладване по условията на КР, касаещи преходи и аномални режими на работа.

<b>Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.</b>	<b>Докладване</b>
<b>Условие 15.3.</b> Притежателят на настоящото разрешително да прилага План за собствен мониторинг при аномални режими на инсталацията по <b>Условие 2</b> , който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии, метода на измерване и контрол. Обобщени резултати от мониторинга да се представят като част от ГДОС.	За разглеждани период не са установени аномални режими на работа на инсталацията.

## **6. Прекратяване на работа на инсталации или част от тях**

През периода 01.01. 2018 г. - 31.12.2018 г. няма прекратяване на работата на инсталацията или на част от нея.

Табл. 6.1 Докладване по условията на КР, касаещи работата на инсталацията или части от нея

<b>Условия по КР № 353 – Н1/ 2012 г.</b>	<b>Докладване</b>
<b>Условие 16.4.</b> Притежателят на настоящото комплексно разрешително да докладва изпълнението на мерките на планове по <b>Условие 16.2.</b> и <b>Условие 16.3.</b> като част от ГДОС.	През отчетната 2018 година няма прекратяване дейността на инсталацията. В разглеждания период и временно не е прекратявана дейността на инсталацията.

## **7. Свързани с околната среда аварии;**

**7.1. Аварии:** За отчетната 2018 г. няма възникнали аварии.

**7.2 Оплаквания или възражения свързани с дейността на Регионалното депо за неопасни отпадъци**

През 2018г. не са постъпвали оплаквания или възражения свързани с дейността на депото.

## **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 № 353 – Н1/ 2012 г. на Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово.

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

Дата: 28.03.2019 г.

Име на подписващия: Владимир Кръстев Москов  
Длъжност в организацията: Кмет на община Гоце Делчев

Подпис:

Печат:



**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

**П Р И Л О Ж Е Н И Я:**

Таблица 1. Замърсители по ЕРЕВВ и PRTR

В таблица Таблица 1. Замърсители по ЕРЕВВ и PRTR е докладвано всяко вещество. Отразени са също така и тези вещества, при които не се наблюдава превишаване на определения праг, като мястото им в таблицата е отразено с тире „-“, а в скоби е посочено изчисленото годишно количество за съответното вещество.

№	CAS номер	Замърсител	Емисионни прагове			Праг за пренос на замърсител, извън площ. kg/год.	Праг за производство, обработка или употреба kg/год.
			във въздуха kg/год.	във води kg/год.	в почва kg/год.		
#	74-82-8	Метан (CH <sub>4</sub> )	- 7827.79	-		-	*
3#	124-38-9	Въглероден диоксид (CO <sub>2</sub> )	- 10915.69	-		-	*
79#		Хлориди (като общ Cl)	-	- (8663.056)		-	-
19#	7440-47-3	Хром и съединенията му (като Cr)	-	- (0.095)	Не е измервано	-	-
20#	7440-50-8	Мед и съединенията му като (Cu)	-	- (2.29)	Не е измервано	-	-
24#	7440-66-6	Цинк и съединенията му като (Zn)	-	- (4.85)	Не е измервано	-	-
18#	7440-43-9	Кадмий и съединенията му (като Cd)	-	- (0.0346)	Не е измервано	-	-
23#	7439-92-1	Олово и съединенията му като (Pb)	-	- (1.85)	Не е измервано	-	-
17#	7440-38-2	Арсен и съединенията му (като As)	-	- (2.58)	Не е измервано	-	-
22#	7440-02-0	Никел и съединенията му като (Ni)	-	- (5.52)	Не е измервано	-	-
76#		Общ органичен въглерод (TOC)	-	-		-	-
71#	108-95-2	Феноли (като общ C)	-	-		-	-
21#	7439-97-6	Живак и съединенията му (като Hg)	-	(0.027)		-	-
82#		Цианиди (като общ CN)	-	-		-	-
83#		Флуориди (като общ F)	-	- (5.19)		-	-
13#		Общ фосфор	-	-		-	-
12#		Общ азот	-	-		-	-

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово**  
**Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“**  
**КР №353-Н1/2012 г.**

**Таблица 2.1 Емисии в атмосферния въздух**

Параметър	Единица	НДЕ, съгласно КР	Резултати от мониторинг		Честота на мониторинг	Съответствие Брой/%
			Непрекъснат мониторинг 2018 г.	Периодичен мониторинг 2018 г.		
<b>Метан (CH<sub>4</sub>)</b> /общо за депото/	<b>kg/година</b>	Не се регламентира	7 827.79		Януари-Декември	Да
<b>Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>)</b> /общо за депото/	<b>kg/година</b>	Не се регламентира	10 915.69		Януари-Декември	Да
<b>Кислород(O<sub>2</sub>)</b> /общо за депото/	<b>kg/година</b>	Не се регламентира	-		Януари-Декември	Да
<b>Сероводород(H<sub>2</sub>S)</b> /общо за депото/	<b>kg/година</b>	Не се регламентира	0,6862		Януари-Декември	Да
<b>Водород(H<sub>2</sub>)</b> /общо за депото/	<b>kg/година</b>	Не се регламентира	-		Януари-Декември	Да

Резултатите са изчислени на база извършени измервания през 2018 год. Количеството депонирани отпадъци за периода 01.01.2018-31.12.2018 год., е 14 584,790 тона.

Количеството на вредните вещества в атмосферния въздух се изчислява по следния начин: За метан, въглероден диоксид, сероводород и водород: В представените протоколи концентрациите на вредните вещества са изразени като масов поток в кг/час (колона 13 от протоколите).

Емисията на съответното вредно вещество се получава като се умножи осреднената концентрация (сбора на всички измерени стойности, разделен на броя на измерванията), изразена като масов поток в кг/час (колона 13 от протоколите) по 24 (часовете в денонощието) и полученото произведение се умножи по 365 (дните в годината). По този начин се определят годишните количества за всеки газов кладенец по отделно. Общото годишно количество се получава като сума от годишното количество на газовите кладенци.

**3. Емисии в отпадъчните води (инфилтрат, повърхностни води от площадката на депото и смесен поток производствени и битово-фекални отпадъчни води от стопански двор)**

**Таблица 3.1. Мониторинг на смесен поток производствени води и битово-фекални отпадъчни води от площадката на стопанския двор**

Параметър	Единица	НДЕ, съгласно КР	Резултати от мониторинг /осреднени стойности/	Честота на мониторинг	Съответствие
РН		6,0-8,5	Няма водоприток (сух)*	Веднъж на тримесечие	Да
Неразтворени вещества	mg/dm <sup>3</sup>	50	Няма водоприток (сух)*	Веднъж на тримесечие	Да

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово**  
**Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“**  
**КР №353-Н1/2012 г.**

БПК <sub>5</sub>	mg/dm <sup>3</sup>	15	Няма водоприток (сух)*	Веднъж на тримесечие	Да
ХПК	mg/dm <sup>3</sup>	70	Няма водоприток (сух)*	Веднъж на тримесечие	Да
Нефтопродукти	mg/dm <sup>3</sup>	0,3	Няма водоприток (сух)*	Веднъж на тримесечие	Да
Анионоактивни детергенти	mg/dm <sup>3</sup>	1	Няма водоприток (сух)*	Веднъж на тримесечие	Да

\***Забележка:** С Протоколи № 226-2/02.10.2018 г., № 306-5/26.11.2018 г., № 165-4/10.07.2018 г., № 82-2/17.04.2018 г. е извършено пробонабиране, но към момента на вземане на пробите няма водоприток.

**Таблица 3.2. Емисии в отпадъчните води (инфилтрат, повърхностни води от площадката на депото и смесен поток производствени и битово-фекални отпадъчни води от стопански двор)**

- инфилтрирани води

Параметри	Единица	НДЕ, съгласно КР	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
Обем на инфилтратата	m <sup>3</sup>	Не е нормирано	Не се измерва	Веднъж на тримесечие	Да
Хром (VI)	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	< 0,05	Веднъж на тримесечие	Да
Хром (III)	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	3,29	Веднъж на тримесечие	Да
Мед	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	0,064	Веднъж на тримесечие	Да
Никел	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	0,155	Веднъж на тримесечие	Да
Олово	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	0,041	Веднъж на тримесечие	Да
Цинк	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	0,17	Веднъж на тримесечие	Да
Хлориди	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	1854,25	Веднъж на тримесечие	-
Сулфатни йони	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	91	Веднъж на тримесечие	Да
Азот нитритен	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	<0,02	Веднъж на тримесечие	Да
Азот нитратен	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	4,5	Веднъж на тримесечие	Да
Флуориди	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	2,1	Веднъж на тримесечие	Да
Кадмий	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	<0,001	Веднъж на тримесечие	Да
Арсен	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	0.106	Веднъж на тримесечие	Да
Живак	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	<0,0005	Веднъж на тримесечие	Да
Селен	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	0.005	Веднъж на тримесечие	Да

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

Барий	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	0,795	Веднъж на тримесечие	Да
Молибден	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	0,0074	Веднъж на тримесечие	Да
Екстрахируеми въглеродороди	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	0,425	Веднъж на тримесечие	Да
Анионактивни детергенти	mg/dm <sup>3</sup>	Не е нормирано	2,29	Веднъж на тримесечие	Да

**Забележка:** Данните за емисии в отпадъчните води (инфилтрат, повърхностни води от площадката на депото и смесен поток производствени и битово-фекални отпадъчни води от стопански двор), са представени като средноаритметични стойности от проведените през годината изпитвания. Обемът на инфилтратата не се измерва.

**Таблица 3.3. Мониторинг на повърхностни атмосферни води от охранителните канавки, формирани около терена на тялото на депото**

Параметър	Единица	НДЕ, съгласно КР	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
РН		6,0-8,5	-	Веднъж на шест месеца	Да
Неразтворени вещества	mg/dm <sup>3</sup>	50	-	Веднъж на шест месеца	Да
Перманганатна окисляемост	mg/dm <sup>3</sup>	30	-	Веднъж на шест месеца	Да
БПК <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	15	-	Веднъж на шест месеца	Да
ХПК	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	70	-	Веднъж на шест месеца	Да
Обща твърдост	mgΣqv/dm <sup>3</sup>	10	-	Веднъж на шест месеца	Да
Хром (Общ)	mg/dm <sup>3</sup>	0,55	-	Веднъж на шест месеца	Да
Мед	mg/dm <sup>3</sup>	0,1	-	Веднъж на шест месеца	Да
Никел	μg/dm <sup>3</sup>	0,2	-	Веднъж на шест месеца	Да
Олово	μg/dm <sup>3</sup>	0,05	-	Веднъж на шест месеца	Да
Цинк	mg/dm <sup>3</sup>	5,0	-	Веднъж на шест месеца	Да
Желязо	mg/dm <sup>3</sup>	1,5	-	Веднъж на шест месеца	Да
Манган	mg/dm <sup>3</sup>	0,3	-	Веднъж на шест месеца	Да
Хлорни йони	mg/dm <sup>3</sup>	300	-	Веднъж на шест месеца	Да
Сулфатни йони	mg/dm <sup>3</sup>	300	-	Веднъж на шест месеца	Да
Азот нитратен	mg/dm <sup>3</sup>	10	-	Веднъж на шест месеца	Да

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

Азот нитритен	mg/dm <sup>3</sup>	0,04	-	Веднъж на шест месеца	Да
Азот амониев	mg/dm <sup>3</sup>	2,0	-	Веднъж на шест месеца	Да
Фосфати	mg/dm <sup>3</sup>	1,0	-	Веднъж на шест месеца	Да
Органичен въглерод	mg/dm <sup>3</sup>	12	-	Веднъж на шест месеца	Да

**Забележка:** За отчетния период не е извършван мониторинг на повърхностни атмосферни води от охранителните канавки, формирани около терена на тялото на депото и по протежение на пътищата. При провеждане на мониторинг на повърхностни атмосферни води от охранителните канавки през 2018 год., формирани около терена на тялото на депото - ТП № 2, с координати N41° 35' 24" и E23° 42' 06" не е установен водоприток.

**Таблица 3.4. Мониторинг на смесен поток отпадъчни води – инфилтрирани и повърхностни води – ОТ ТОЧКАТА НА ПРОБОВЗЕМАНЕ НЕ Е ИЗВЪРШЕН МОНИТОРИНГ ЗА 2018 ГОД. ИНФИЛТРАТА СЕ ИЗПОЛЗВА ЗА ОБРАТНО ОРОСЯВАНЕ.**

**Таблица 4. Образуване на отпадъци**

Отпадък	Код	Годишно количество		Временно съхранение на площадката	Транспортира не собствен транспорт/външна фирма	Съответствие
		Количество в определени с КР t/y	Реално измерено t/y			
Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	13 02 05*	0,100	-	Не	Не	Да
Утайки от маслоуловителни шахти /колектори/	13 05 03*	8,0	-	Не	Не	Да
Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	15 02 02*	0,01	-	Не	Не	Да
Маслени филтри	16 01 07*	0,002	-	Не	Не	Да
Оловни акумулаторни батерии	16 06 01*	0,03	-	Не	Не	Да
Утайки, съдържащи опасни вещества от други видове пречистване на промишлени отпадъчни води	19 08 13*	13,0	-	Не	Не	Да
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	20 01 21*	0,02	-	Не	Не	Да

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

Смесени битови отпадъци	<b>20 03 01</b>	<b>2,0</b>	<b>1,45</b>	Не	Не	Да
Утайки от септични ями	<b>20 03 04</b>	<b>0,100</b>	-	Не	Не	Да
Излезли от употреба гуми	<b>16 01 03</b>	<b>0,12</b>	-	Не	Не	Да

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

<b>Отпадък</b>	<b>Код</b>	<b>Оползотв оряване на площадка та</b>	<b>Обезврежд ане на площадката</b>	<b>Име на външната фирма извършваща операцията по оползотворяване/обезвре ждане</b>	<b>Съответс твие</b>
Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	<b>13 02 05*</b>	Не	Не	Не	Да
Утайки от маслоуловителни шахти /колектори/	<b>13 05 03*</b>	Не	Не	Не	Да
Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	<b>15 02 02*</b>	Не	Не	Не	Да
Маслени филтри	<b>16 01 07*</b>	Не	Не	Не	Да
Оловни акумулаторни батерии	<b>16 06 01*</b>	Не	Не	Не	Да
Утайки, съдържащи опасни вещества от други видове пречистване на промишлени отпадъчни води	<b>19 08 13*</b>	Не	Не	Не	Да
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	<b>20 01 21*</b>	Не	Не	Не	Да
Смесени битови отпадъци	<b>20 03 01</b>	Не	Да	Не	Да
Утайки от септични ями	<b>20 03 04</b>	Не	Не	Не	Да
Излезли от употреба гуми	<b>16 01 03</b>	Не	Не	Не	Да

**Таблица 6. Шумови емисии**

Честотата на мониторинг е веднъж на 2 години. Представените данни са от изпитване на шумовото натоварване проведено през 2017 г., с протоколи № 140Г.3, 140Г.4 и 140Г.5

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово**  
**Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“**  
**КР №353-Н1/2012 г.**

Място на измерването	Измерени стойности в dB (A) Дневно ниво (Протокол № 140Г.3)	Измерени стойности в dB (A) Вечерно ниво (Протокол № 140Г.4)	Измерени стойности в dB (A) Нощно ниво на шум (Протокол № 140Г.5)	Гранични стойности съгласно КР в dB (A)	Съответствие
Фонов шум					
Пункт 1	42.6	41.2	40.6	70	Да
Пункт 2	47.4	45.8	45.2	70	Да
Пункт 3	42.3	41.5	40.9	70	Да
Пункт 4	46.8	46.1	46.3	70	Да
Пункт 5	51.9	41.3	41.6	70	Да
Пункт 6	57.3	45.7	45.8	70	Да
Пункт 7	52.4	40.9	40.2	70	Да
Пункт 8	56.8	46.2	45.7	70	Да
Пункт 9	52.5	41.1	41.2	70	Да
Пункт 10	47.6	46.5	46.4	70	Да
Пункт 11	41.7	42.0	40.8	70	Да
Пункт 12	46.9	46.2	46.0	70	Да
Пункт 13	51.6	52.5	42.2	70	Да
Еквивалентно ниво на шум/точка в място на въздействие/	27.6	21.8	19.9	70	Да
Ниво на обща звукова мощност	99.5	93.7	91.8	70	Да

Най-близкото населено място - гр. Гоце Делчев отстои от площадката на депото на повече от 3000 м. За отчетния период не са постъпвали оплаквания за шум от района около депото.

**Таблица 7. Опазване на подземните води.**

**Първо шестмесечие на 2018 г.**

Показател	Точка на пробовземане	Концентрация в подземните води, съгласно КР	Резултати от мониторинг			Честота на мониторинг	Съответствие
			КК №1	КК №2	КК №3		
Електропроводимост	КК №№ 1,2,3	2000 $\mu\text{S cm}^{-1}$	1493	1289	483	Веднъж на шест месеца	Да
Обща твърдост	КК №№ 1,2,3	12mg $\Sigma\text{qv/dm}^3$	8.74	12.84	0.64	Веднъж на шест месеца	Да
Активна реакция	КК №№ 1,2,3	$\geq 6,5$ и $\leq 9,5$	7.33	6.71	8.79	Веднъж на шест месеца	Да
Амониев йон	КК №№	0,50 mg/l	1.86	0.14	6.3	Веднъж на	Не

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово**  
**Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“**  
**КР №353-Н1/2012 г.**

	1,2,3					шест месеца	
Нитрити	КК №№ 1,2,3	0,50 mg/l	<0,05	1.11	< 0.05	Веднъж на шест месеца	Да
Нитрати	КК №№ 1,2,3	50 mg/l	1.6	32.0	1.6	Веднъж на шест месеца	Да
Хлориди	КК №№ 1,2,3	250 mg/l	265	198	21.4	Веднъж на шест месеца	Да
Сулфати	КК №№ 1,2,3	250 mg/l	66	33.2	< 2.0	Веднъж на шест месеца	Да
Фосфати	КК №№ 1,2,3	0,50 mg/l	< 0.10	<0.10	0.25	Веднъж на шест месеца	Да
Флуориди	КК №№ 1,2,3	1,5 mg/l	0.19	0.17	0.25	Веднъж на шест месеца	Да
Мед	КК №№ 1,2,3	2,0 mg/l	0.0039	0.0046	<0.0030	Веднъж на шест месеца	Да
Никел	КК №№ 1,2,3	20µg/l	4.8	4.2	< 2	Веднъж на шест месеца	Да
Олово	КК №№ 1,2,3	10µg/l	< 2.0	< 2.0	< 2	Веднъж на шест месеца	Да
Хром общ	КК №№ 1,2,3	10µg/l	5.0	2.7	1.5	Веднъж на шест месеца	Да
Арсен	КК №№ 1,2,3	10 µg/l	< 5	< 5	< 5	Веднъж на шест месеца	Да
Цинк	КК №№ 1,2,3	5,0 mg/l	0.0048	0.0062	0.0026	Веднъж на шест месеца	Да
Натрий	КК №№ 1,2,3	200 mg/l	153	38.4	82	Веднъж на шест месеца	Да
Цианиди	КК №№ 1,2,3	0,01 mg/l	< 5	< 5	< 5	Веднъж на шест месеца	Да
Кадмий	КК №№ 1,2,3	5,0µg/l	< 1	< 1	< 1	Веднъж на шест месеца	Да
Живак	КК №№ 1,2,3	1,0µg/l	< 0.50	< 0.50	< 0.50	Веднъж на шест месеца	Да
Перманганатна окисляемост	КК №№ 1,2,3	5 mg O2/l	7.8	4.4	1.9	Веднъж на шест месеца	Да
Селен	КК №№ 1,2,3	10µg/l	< 5	< 5	< 5	Веднъж на шест месеца	Да
Калций	КК №№ 1,2,3	150 mg/l	117	190	11.3	Веднъж на шест месеца	Да
Желязо	КК №№ 1,2,3	200µg/l	2.3	1.4	72	Веднъж на шест месеца	Да
Манган	КК №№ 1,2,3	50µg/l	150	230	7.0	Веднъж на шест месеца	Да
нефтепродукт и	КК №№ 1,2,3	50µg/l	< 20	< 20	< 20	Веднъж на шест месеца	Да



**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

**Второ шестмесечие на 2018 г.**

Показател	Точка на пробовземане	Концентрация в подземните води, съгласно КР	Резултати от мониторинг			Честота на мониторинг	Съответствие
			КК №1	КК №2	КК №3		
Водно ниво	КК №№ 1,2,3		14.70	6.21	6.60	Веднъж на шест месеца	
Електропроводимост	КК №№ 1,2,3	2000 $\mu\text{S cm}^{-1}$	2070	1540	491	Веднъж на шест месеца	Да
Обща твърдост	КК №№ 1,2,3	12mg $\Sigma\text{qv/dm}^3$	14.60	14.50	0.76	Веднъж на шест месеца	Да
Активна реакция	КК №№ 1,2,3	$\geq 6,5$ и $\leq 9,5$	8.90	6.81	7.29	Веднъж на шест месеца	Да
Амониев йон	КК №№ 1,2,3	0,50 mg/l	1.44	0.63	6.1	Веднъж на шест месеца	Да
Нитрити	КК №№ 1,2,3	0,50 mg/l	< 0.05	0.94	< 0.05	Веднъж на шест месеца	Да
Нитрати	КК №№ 1,2,3	50 mg/l	2.5	13.5	< 0.50	Веднъж на шест месеца	Да
Хлориди	КК №№ 1,2,3	250 mg/l	386	210	20.6	Веднъж на шест месеца	Да
Сульфати	КК №№ 1,2,3	250 mg/l	70	32.5	< 2.0	Веднъж на шест месеца	Да
Фосфати	КК №№ 1,2,3	0,50 mg/l	< 0.10	<0.10	0.32	Веднъж на шест месеца	Да
Флуориди	КК №№ 1,2,3	1,5 mg/l	0.24*	0.17*	0.21	Веднъж на шест месеца	Да
Мед	КК №№ 1,2,3	2,0 mg/l	<0,0030*	<0,0030*	<0,0030*	Веднъж на шест месеца	Да
Никел	КК №№ 1,2,3	20 $\mu\text{g/l}$	< 2.0*	< 2.0	< 2.0*	Веднъж на шест месеца	Да
Олово	КК №№ 1,2,3	10 $\mu\text{g/l}$	< 2.0	< 2.0*	< 2.0*	Веднъж на шест месеца	Да
Хром общ	КК №№ 1,2,3	10 $\mu\text{g/l}$	< 1.0*	< 1.0	< 1.0*	Веднъж на шест месеца	Да
Арсен	КК №№	10 $\mu\text{g/l}$	< 5.0*	< 5.0*	< 5.0*	Веднъж	Да

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

	1,2,3					на шест месеца	
Цинк	КК №№ 1,2,3	5,0 mg/l	0.005*	< 0.0010*	0,005*	Веднъж на шест месеца	Да
Натрий	КК №№ 1,2,3	200 mg/l	166	51	85	Веднъж на шест месеца	Да
Цианиди	КК №№ 1,2,3	0,01 mg/l	< 5*	< 5*	< 5*	Веднъж на шест месеца	Да
Кадмий	КК №№ 1,2,3	5,0µg/l	< 1.0*	< 1.0*	< 1.0*	Веднъж на шест месеца	Да
Живак	КК №№ 1,2,3	1,0µg/l	< 0.50*	< 0,50*	< 0,50*	Веднъж на шест месеца	Да
Перманганатна окисляемост	КК №№ 1,2,3	5 mg O2/l	10.3	8.3	2.2	Веднъж на шест месеца	Да
Селен	КК №№ 1,2,3	10µg/l	< 5.0*	< 5.0*	< 5.0*	Веднъж на шест месеца	Да
Калций	КК №№ 1,2,3	150 mg/l	203	224	10.8	Веднъж на шест месеца	Да
Желязо	КК №№ 1,2,3	200µg/l	6.0	1331	8.0	Веднъж на шест месеца	Да
Манган	КК №№ 1,2,3	50µg/l	184	1028	14	Веднъж на шест месеца	Да
нефтепродукти	КК №№ 1,2,3	50µg/l	25*	106*	38*	Веднъж на шест месеца	Да

**Таблица 8. Опазване на почви**

Честота на мониторинга – веднъж на три години. Представените резултати са от проведено изпитване през 2009 г., 2013 г. и 2016 г.

Показател	Базово състояние 2009 год. /0-20см./ Mg/kg	Пробовзем на точка	Резултати от мониторинг 2013 г. Mg/kg	Резултати от мониторинг 2016 год.	Честота на мониторинг	Съответствие
pH	5,0	№ 1 0-10 см	8.10	7.8	веднъж на три години	да
		№ 1 10-40 см	8.48	7.5	веднъж на три години	да
		№ 2 0-10 см	8.36	7.4	веднъж на три години	да

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

		№ 2 10-40 см	8.18	7.3	веднъж на три години	да
Арсен mg/ kg	39,84	№ 1 0-10 см	<5	6	веднъж на три години	да
		№ 1 10-40 см	<5	6	веднъж на три години	да
		№ 2 0-10 см	12.2	5.6	веднъж на три години	да
		№ 2 10-40 см	13.2	5.1	веднъж на три години	да
Хром mg/ kg	56	№ 1 0-10 см	19.2	23	веднъж на три години	да
		№ 1 10-40 см	19.6	24	веднъж на три години	да
		№ 2 0-10 см	8.1	30	веднъж на три години	да
		№ 2 10-40 см	25.6	28	веднъж на три години	да
Кадмий mg/ kg	0,40	№ 1 0-10 см	<0.5	< 0,2	веднъж на три години	да
		№ 1 10-40 см	<0.5	< 0,2	веднъж на три години	да
		№ 2 0-10 см	<0.5	< 0,2	веднъж на три години	да
		№ 2 10-40 см	<0.5	< 0,2	веднъж на три години	да
Цинк mg/ kg	45,31	№ 1 0-10 см	47.5	41	веднъж на три години	да
		№ 1 10-40 см	37.6	44	веднъж на три години	да
		№ 2 0-10 см	60.6	59	веднъж на три години	да
		№ 2 10-40 см	97.5	57	веднъж на три години	да
Желязо %	0	№ 1 0-10 см	13598	17185	веднъж на три години	да
		№ 1 10-40 см	15230	17448	веднъж на три години	да
		№ 2 0-10 см	17402	18561	веднъж на три години	да
		№ 2 10-40 см	16654	17649	веднъж на три години	да
Мед mg/ kg	10,03	№ 1 0-10 см	9.8	23	веднъж на три години	да
		№ 1 10-40 см	6.9	23	веднъж на три години	да
		№ 2 0-10 см	11.4	29	веднъж на три години	да
		№ 2 10-40 см	21.4	26	веднъж на три години	да
Олово	22,46	№ 1	21.5	16.9	веднъж на	да

**Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово  
Община Гоце Делчев, землище с. Добротино, м. „Мокра поляна“  
КР №353-Н1/2012 г.**

mg/ kg		0-10 см			три години	
		№ 1 10-40 см	18.4	16.5	веднъж на три години	да
		№ 2 0-10 см	32.5	17.8	веднъж на три години	да
		№ 2 10-40 см	23.6	15.1	веднъж на три години	да
Никел mg/ kg	11,53	№ 1 0-10 см	15.3	<0.5	веднъж на три години	да
		№ 1 10-40 см	15.7	<0.5	веднъж на три години	да
		№ 2 0-10 см	17.6	4.4	веднъж на три години	да
		№ 2 10-40 см	15.9	4.1	веднъж на три години	да

**Таблица 9. Аварийни ситуации**

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

През отчетната 2018 г. не са възниквали аварийни ситуации, които да застрашават околната среда и здравето на хората.

За регионалното депо за неопасни отпадъци е разработен план за действия при бедствия и аварии. Изградена е оперативна група за действия при евентуално възникване на аварии. В началото на всяка година се разработва план за подготовка на органите за управление и на спасителните групи. Целта е чрез непрекъснатата превантивна дейност и спазване на инструкцията за работа на инсталациите да се сведат до минимум аварийните ситуации.

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

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

Таблицата не е попълнена, тъй като досега не е имало оплаквания или възражения от физически или юридически лица относно дейността на „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово.“

## РЕЧНИК НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ ТЕРМИНИ

КР	Комплексно разрешително
ЗООС	Закон за опазване на околната среда
СУОС	Система за управление на околната среда
СК	Сондажни кладенци
ТБО	Твърди битови отпадъци
РД	Регионално депо
РИОСВ	Регионална инспекция по околна среда и водите
ГК	Газови кладенци
ГДОС	Годишен доклад по околна среда