



КОСТИНБРОД ЕКО АД



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

Период: 01.01.2017 г - 31.12.2017 г.

**Инсталация: “Регионално депо за неопасни и инертни
отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница,
Божурище, Годеч и Драгоман” в землището на
с.Богьовци, местност “Гоняреви падини”,
КР № 399-Н1/2016г.**

Оператор: „Костинброд Еко“ АД
Март 2018 година

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

СЪДЪРЖАНИЕ

1. УВОД.....	4
НАИМЕНОВАНИЕ НА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИТЕ, ЗА КОЯТО Е ИЗДАДЕНО КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО (КР)4	
АДРЕС ПО МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ НА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИТЕ	4
РЕГИСТРАЦИОНЕН НОМЕР НА КР:	4
ДАТА НА ПОДПИСВАНЕ НА КР: 24.03.2016 Г	4
ДАТА НА ВЛИЗАНЕ В СИЛА НА КР: 16.04.2016 Г	4
ОПЕРАТОР НА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИТЕ, КАТО СЕ ПОСОЧВА КОНКРЕТНО КОЙ Е ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШИТЕЛНОТО.....	4
АДРЕС, ТЕЛ.НОМЕР, ФАКС, Е-MAIL НА СОБСТВЕНИКА/ОПЕРАТОРА:	4
КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ВСЯКА ОТ ДЕЙНОСТИТЕ/ПРОЦЕСИТЕ, ИЗВЪРШВАНИ В ИНСТАЛАЦИЯТА/ИНСТАЛАЦИИТЕ:	5
ПРОИЗВОДСТВЕН КАПАЦИТЕТ НА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИНСТАЛАЦИИТЕ.....	6
ОРГАНИЗАЦИОННА СТРУКТУРА НА ФИРМАТА, ОТНАСЯЩА СЕ ДО УПРАВЛЕНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА:7	
РИОСВ, НА ЧИЯТО ТЕРИТОРИЯ Е РАЗПОЛОЖЕНА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИНСТАЛАЦИИТЕ:.....	7
БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ, НА ЧИЯТО ТЕРИТОРИЯ Е РАЗПОЛОЖЕНА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИНСТАЛАЦИИТЕ:7	
2. СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА.....	7
СТРУКТУРА И ОТГОВОРНОСТИ.....	8
УСЛОВИЕ №4. КАПАЦИТЕТ НА ИНСТАЛАЦИЯТА.....	9
УСЛОВИЕ №5 УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА	9
3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЕСУРСИ	10
3.1. ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВОДА	10
ТАБЛИЦА 3.1	10
УСЛОВИЕ №8.1 ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВОДА.....	10
3.2. ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕНЕРГИЯ	13
УСЛОВИЕ №8.2 ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ	13
основни консуматори на електроенергия на площадката.....	14
3.3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА СУРОВИНИ, СПОМАГАТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ И ГОРИВА	15
3.4. СЪХРАНЕНИЕ НА СУРОВИНИ, СПОМАГАТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ, ГОРИВА И ПРОДУКТИ	15
ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ И ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА В ОКОЛНАТА СРЕДА	16
1. ДОКЛАД ПО ЕВРОПЕЙСКИЯ РЕГИСТЪР НА ЕМИСИИТЕ НА ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА (ЕРЕВВ) И PRTR	16
2. ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА В АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ.....	17
2.2 ЕМИСИИ ОТ ТОЧКОВИ ИЗТОЧНИЦИ.....	18
2.3 НЕОРГАНИЗИРАНИ ЕМИСИИ	19
2.4 СОБСТВЕН МОНИТОРИНГ	20
ТАБЛИЦА 2.1 ЕМИСИОННИ ФАКТОРИ ЗА ПЪРВА ГРУПА ЗАМЪРСИТЕЛИ – СЪГЛАСНО ИЗМЕРВАТЕЛНИ ДАННИ.....	22
3. ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ И ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА В ОТПАДЪЧНИТЕ ВОДИ.25	
3.1. ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ	25

3.2.	ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ОТПАДЪЧНИ ПРОИЗВОДСТВЕНИ ВОДИ	27
3.3	ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА БИТОВО-ФЕКАЛНИ ВОДИ	29
3.4	ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ	31
	<i>Условие 10.3.3 Собствен мониторинг</i>	<i>32</i>
4.	УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ.....	35
4.1	ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОБРАЗУВАНИТЕ ОТПАДЪЦИ.....	35
4.2	РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА КОЛИЧЕСТВАТА ПРИЕТИ ОТПАДЪЦИ С ИЗИСКВАНИЯТА НА КР	35
4.3	РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ПРЕДВАРИТЕЛНОТО СЪХРАНЯВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ С УСЛОВИЯТА НА РАЗРЕШИТЕЛНОТО	40
4.4	РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ТРАНСПОРТИРАНЕТО НА ОТПАДЪЦИ С ИЗИСКВАНИЯТА НА НАСТОЯЩОТО РАЗРЕШИТЕЛНО	42
4.4	РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕТО И РЕЦИКЛИРАНЕТО НА ОТПАДЪЦИ С ИЗИСКВАНИЯТА НА НАСТОЯЩОТО РАЗРЕШИТЕЛНО	43
4.5	РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ОБЕЗВРЕЖДАНЕТО НА ОТПАДЪЦИ С ИЗИСКВАНИЯТА НА НАСТОЯЩОТО РАЗРЕШИТЕЛНО	46
5.	ШУМ	52
6.	ОПАЗВАНЕ НА ПОЧВАТА И ПОДЗЕМНИТЕ ВОДИ ОТ ЗАМЪРСЯВАНЕ.....	55
7.	ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ И ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ	57
8.	ПРЕХОДНИ И АНОРМАЛНИ РЕЖИМИ НА РАБОТА	58
10.	ДОКЛАД ПО ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА ЗА ПРИВЕЖДАНЕ В СЪОТВЕТСТВИЕ С УСЛОВИЯТА ПО КР (ШШСУКР).....	60
11.	СВЪРЗАНИ С ОКОЛНАТА СРЕДА АВАРИИ;	60
12.	ОПЛАКВАНИЯ ИЛИ ВЪЗРАЖЕНИЯ СВЪРЗАНИ С ДЕЙНОСТТА НА РД ЗА ТБО60	
	Декларация.....	61
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ТАБЛИЦИ:		62
	Таблица 1. Замярсители по ЕРЕВВ и PRTR	62
	Таблица 3. Емисии в отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и/или дъждовни) във водни обекти/канализация	70
	Таблица 4. Образуване на отпадъци	83
	Таблица 5. Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци	83
1.	ХАРАКТЕРИСТИКА НА ДЕПОНИРАНИТЕ ОТПАДЪЦИ.....	83
	Таблица 6. Шумови емисии	85
	Таблица 7. Опазване на подземните води	86
	Таблица 8. Опазване на почви.....	94
	Таблица 9. Аварийни ситуации	99
	Таблица 10. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталациите, за която е предоставено КР	99

1. УВОД

НАИМЕНОВАНИЕ НА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИТЕ, ЗА КОЯТО Е ИЗДАДЕНО КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО (КР)

“Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман” в землището на с.Богьовци, местност “Гоняреви падини”, работещо по КР № 399-Н1/2017г., наречена тук съкратено РДНО Костинброд.

АДРЕС ПО МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ НА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИТЕ

Землище на с. Богьовци, ЕКАТТЕ 4813, местност „Гоняреви падини”

РЕГИСТРАЦИОНЕН НОМЕР НА КР: КР №399 – Н1/2017 г.

ДАТА НА ПОДПИСВАНЕ НА КР: 24.03.2016 г

ДАТА НА ВЛИЗАНЕ В СИЛА НА КР: 16.04.2016 г

ОПЕРАТОР НА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИТЕ, КАТО СЕ ПОСОЧВА КОНКРЕТНО КОЙ Е ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШИТЕЛНОТО: **КОСТИНБРОД ЕКО АД**

АДРЕС, ТЕЛ.НОМЕР, ФАКС, Е-MAIL НА СОБСТВЕНИКА/ОПЕРАТОРА:

Собственик - ЕПМ1 ЕООД

Адрес: 1839 София, ул. „Челопешко шосе” 36, фирмена сграда на Кордеел България ЕАД, тел. 02-4896756, факс: 02-4461007, ел. поща: ivo.tringov@cordeel.eu

Оператор – „Костинброд Еко“ АД

Адрес на регистрация: 2230 Костинброд, ул. „Охрид“№1,

Адрес за кореспонденция: : 1839 София, ул. „Челопешко шосе” 36, фирмена сграда на Кордеел България ЕАД, тел. 02-4896756, факс: 02- 4461007, ел. поща:ivo.tringov@cordeel.eu и t.valcheva@epm-bg.com

Лице за контакти: Иво Иванов Трингов и Теодора Ив. Вълчева – изп.директори , Светлин Серафимов – ръководител депо

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

1 - инж. Теодора Иванова Вълчева – изпълнителен директор

Адрес, тел. номер, факс, ел. поща на лицето за контакти: 1839 София, ул. „Челопешко шосе” 36, фирмена сграда на Кордеел България ЕАД, тел. 02-4896756, факс: 02-4461007, ел. поща: t.valcheva@epm-bg.com

2- инж. Иво Иванов Трингов, изпълнителен директор, адрес: 1839 София, ул. „Челопешко шосе” 36, фирмена сграда на Кордеел България ЕАД, тел. 02-4896756, факс: 02-4461007, ел. поща:ivo.tringov@cordeel.eu

3 – Светлин Серафимов – ръководител Регионално депо Костинброд, тел. 0894681710, ел. поща: svetlin.serafimov@abv.bg, адрес: площадката на Регионално депо Костинброд, местност „Гоняреви падини“, землището на с. Богьовци, община Костинброд.

КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ВСЯКА ОТ ДЕЙНОСТИТЕ/ПРОЦЕСИТЕ, ИЗВЪРШВАНИ В ИНСТАЛАЦИЯТА/ИНСТАЛАЦИИТЕ:

Инсталацията е получила разрешение за ползване на 31 януари 2012 година, а експлоатацията е стартирала на 06 февруари 2012 година. Оператор на регионалното депо е дружеството „Костинброд Еко” АД с акционери: 67.5% „Енвайронментал Проджект Мениджмънт” АД и 32.5% община Костинброд.

Разрешенията за строителство и експлоатация инсталации на площадката са както следва:

Клетки за неопасни отпадъци:

- Клетка 1;
- Клетка 2;
- Клетка 3;
- Клетка 4;
- Клетка 6.

Клетка 7 за инертни отпадъци;

Инсталация за сепариране на битови отпадъци

- Балираща преса;

Инсталация за компостиране на отпадъци

- Шредер.

Към момента инсталацията разполага със следната обща инфраструктура:

В Стопанския двор/приемна зона: бариера, административна сграда, КПП с електронна взна и контрол на радиоактивност, гараж, напорен водоснабдителен и противопожарен резервоар, автомивка с каломаслоуловител, локално пречиствателно съоръжение за канализационни води. В Технологичната зона: площадки за временно съхранение на земни маси и хумус, ретенционен басейн РБ1, ретенционен басейн РБ2.

Дейностите с отпадъци, които са извършвани през 2017 година в инсталацията са:

- обезвреждане на отпадъци (депониране в специално проектирани клетки за неопасни, инертни и опасни отпадъци – операция с код D5);

- оползотворяване на отпадъци – почва и камъни, изкопани земни маси, смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, бетон, тухли, керемиди, фаянсови и керамични плочки, смесени отпадъци от строителство, образувани и приети на площадката за изграждане на газови кладенци, покриващите слоеве, временните пътища и рампи за достъп, за запръстяване и рекултивация на клетки за неопасни отпадъци – операция с код R10;

- съхраняване на отпадъци до извършване на която и да е от операциите по оползотворяване от букви "а" - "м" на §1, т.17 от ЗУО, освен временното съхраняване до събирането им от мястото на образуване – операция с код R13;

- временно съхраняване на отпадъци, образувани пряко при производствената дейност на инсталацията – флуоресцентни тръби 20 01 21*, оловни акумулаторни батерии 16 06 01 *, нехлорирани отработени масла 13 01 10*, други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки 13 02 08*, абсорбенти, филтърни материали 15 02 02 *, излезли от употреба гуми 16 01 03, почва и камъни 17 05 04, изкопани земни маси 17 05 06 ; отпадъци образувани по време на строителството на регионалното депо., съобразно условията на комплексното разрешително.

През 2017 година са депонирани отпадъци в клетка № 1 и клетка № 6. През 2017 година е построена и клетка № 2, която започва да се експлоатира от началото на 2018 година.

Обособени са и се ползват депа за временно съхранение на земни маси, които се ползват за запръстяване и за хумус за бъдещата рекултивация на отработените клетки.

Работното време на депото е от 08-30 до 17:30 часа. Работи се на петдневна работна седмица.

Създадена е организация за приемане на отпадък в извънработно време, включително и в събота и неделя, през светлата част на деня.

ПРОИЗВОДСТВЕН КАПАЦИТЕТ НА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИНСТАЛАЦИИТЕ

№	Инсталация	Капацитет [t/24h]	Депонирано през 2017 г [t/24h]	Оценка на съответствието	Капацитет [t]	Капацитет през 2017 г [t/г]	Общ акмулиран капацитет вкл. 2017 [t/г]	Оценка на съответствието
1.	Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богъовци, местност "Гоняреви падини", включващо:	-			-			
	- Клетка 1	143.3	66,11	да	146 431	24131,43	167963,24	не
	- Клетка 2	250	0	да	183 800			да
	- Клетка 3	250	0	да	320 000			да
	- Клетка 4	250	0	да	320 000			да
	- Клетка 6	9	24,26	не	12 150	8856,00	12150,00	да

Забележка: депонирането се извършва, съгласно топографските данни за тялото на депото по извършените актуални полеви геодезически измервания, а изчислените капацитети по КР са съгласно проект от 2014 г. и проектни данни от 2013 година, в резултат на което се получават отделни несъответствия: за клетка 1 по общ капацитет, а за клетка 6 по капацитет за 24 ч.

Инсталации извън обхвата на Приложение № 4, ЗООС	Капацитет	Капацитет 2017 г	Данни за съответствие
1. Клетка 7 за инертни отпадъци	12t/24h; 11 098 t/y	0	да
2. Инсталация за сепариране на битови отпадъци	160t/24h; 42 000 t/y	0	да
3. Инсталация за компостиране на отпадъци	11t/24h; 2400 t/y	0	да

ОРГАНИЗАЦИОННА СТРУКТУРА НА ФИРМАТА, ОТНАСЯЩА СЕ ДО УПРАВЛЕНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Служебна позиция:	Брой служит.	Длъжностно ниво	Вид договор	Подчиненост на:
Ръководител депо	1	1 - Ръководител	Трудово п-ие	Директор
Експерт логистика	1	2 - Специалисти	Трудово п-ие	Ръководител депо
Кантарджия-склададжия	1	4 - Помощен административен персонал	Трудово п-ие	Ръководител депо
Организатор отчетност, екология и безопасност на труда	1	4 - Помощен административен персонал	Трудово п-ие	Ръководител депо
Организатор ЗБУТ	0,125	4 - Помощен административен персонал	Трудово п-ие	Ръководител депо
Ръководител производство	1	1 - Ръководител звено	Трудово п-ие	Директор
Техник В и К	0,125	3 - Технически персонал	Трудово п-ие	Ръководител производство
Главен Машинист ПСМ	0,5	8 - Машинни оператори	Трудово п-ие	Ръководител производство
Машинист ПСМ	1	8 - Машинни оператори	Трудово п-ие	Ръководител производство, Главен Машинист ПСМ
Портиери	5	9 - Служители без специална квалификация	Трудово п-ие	Ръководител производство

РИОСВ, НА ЧИЯТО ТЕРИТОРИЯ Е РАЗПОЛОЖЕНА ИНСТАЛАЦИЯТА/ИНСТАЛАЦИИТЕ:

РИОСВ – гр. София,
Бул. „Цар Борис III“ № 134
Гр. София

**БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ, НА ЧИЯТО ТЕРИТОРИЯ Е РАЗПОЛОЖЕНА
ИНСТАЛАЦИЯТА/ИНСТАЛАЦИИТЕ:**

Басейнова дирекция за управление на водите – Дунавски район
гр. Плевен,
ул. "Чаталджа" № 60
Водно бюро – София
Гр. София,
Ул. „Лавеле“ № 16, ет. III

2. СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Като част от изискванията, поставени към операторите на инсталации, осъществяващи дейности по Приложение 4 на ЗООС е прилагането на система за управление на околната среда.

Основните елементи на системата, чието прилагане се изисква от операторите, са определени в условие 5 на КР, както следва:

СТРУКТУРА И ОТГОВОРНОСТИ

В изпълнение на **Условие 5** е определен писмено персонала, отговорен за изпълнение на дейностите по издаденото КР-399-НО/2011 година. Операторът е изготвил списък на отговорните лица от персонала, които извършват конкретните дейности по изпълнение на условията в разрешителното. Списъкът се актуализира при всяка промяна на персонала/лицата или отговорностите.

Списък на отговорните лица за изпълнение на условията на издаденото комплексно разрешително

Длъжност	Име и фамилия	Местоположение на работно място	Телефон за контакт
Ръководител депо	Светлин Серафимов	Офис Административно-битова сграда	0888 122 869
Организатор отчетност, екология и безопасност на труда	Инж. Антоанета Герасимова	Офис Административно-битова сграда	0887 488 955
Ръководител производство	Росен Йорданов	Гараж работилница и административна сграда	0885 125 090
Техник ВиК	Бойко Данов	Гараж работилница	0877 65 78 02
Експерт логистика	Виолета Антова	КПП / контролно-пропускателен пункт /	0889 85 55 35
Портиер	Валери Паунов	КПП / контролно-пропускателен пункт /	0877838849

Списък на отговорните лица за планиране, организация на изпълнението и контрол на дейностите по опазване на околната среда на дружеството:

1. Изпълнителни директори на дружеството-оператор: инж. Иво Трингов и инж. Теодора Вълчева, локализирани в офиса за кореспонденция на дружеството в София
2. Член на съвета на директорите с направление опазване на околната среда: Димитър Любомиров Петров
3. Ръководител на Регионално депо Костинброд – Светлин Серафимов, на площадката на инсталацията
4. Организатор отчетност, екология и безопасност на труда на Регионално депо Костинброд – Тони Петрова, на площадката на инсталацията.

УСЛОВИЕ №4. КАПАЦИТЕТ НА ИНСТАЛАЦИЯТА

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 4.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да експлоатира инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС, без да превишава капацитета, посочен в Таблица 4.1	През 2017 г. депонираният отпадък не превишава разрешените количества по КР.
Условие 4.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване или изчисляване на годишното количество депонирани отпадъци за инсталацията по Условие 2 , която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.	Прилага се инструкция.
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 .	Изпълнява се

УСЛОВИЕ №5 УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 5.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното.	Изготвени са.
Условие 5.2. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително.	Прилага се инструкция.
Условие 5.3. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмени инструкции за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното	Прилагат се писмени инструкции
Условие 5.4. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.	Прилага се инструкция и принципа за установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.
Условие 5.5. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за периодична оценка на наличие на нови нормативни разпоредби към работата	Прилага се, актуализирана е нормативната наредба през февруари 2017 година.

на инсталациите по Условие 2 , произтичащи от нови нормативни актове, и да уведомява ръководния персонал за предприемане на необходимите организационни/технически действия за постигане съответствие с тези нормативни разпоредби.	
Условие 5.6. Притежателят на настоящото разрешително да документира в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително. Условие 5.7. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от прилагането на инструкцията по Условие 5.5.	Документира се в дневници и регистрационни протоколи, които се съхраняват в административната сграда на площадката.

3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЕСУРСИ

3.1. ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВОДА

Системата за водоснабдяване на депото е изградена, заедно със самата инсталация. Изграден е нов каптаж, модернизирани са помпена станция в с. Безден на „ВиК“ ЕООД и е изграден 5.8 км напорен тръбопровод, който захранва напорен резервоар за питейно и противопожарно водоснабдяване. Изградената система за външно водоснабдяване се оперира от „ВиК“ ЕООД – София област. Монтирани са 2 броя водомери – за питейната и за противопожарната консумация във водомерна шахта в стопанския двор. През 2017 година, технологията на използваните инсталации на обекта за депониране не изисква консумация на вода, вода се консумира от спомагателните операции - миене и за питейно-битовите нужди на персонала. Води се дневник за консумацията на вода на площадката. Не са установени несъответствия при използването на вода през 2017 година.

Използването на вода се докладва за всяка инсталация, в таблица 3.1.

ТАБЛИЦА 3.1

Източник на вода	Годишно количество, съгласно КР	Кол-во за единица продукт съгласно КР	Използвано годишно количество	Използвано годишно количество за единица продукт	Съответствие
			2017г.		
ВиК мрежа	няма норма	0,027 m³ /t	184 m³	0,0056 m³ /t	Да

Забележка: Продуктът на инсталацията е 1 – тон третиран/депониран отпадък.

УСЛОВИЕ №8.1 ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВОДА

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 8.1.1. Използването на вода за производствени нужди да става единствено при наличие на Разрешително за водовземане,	Депото се захранва с вода от градската водопроводна мрежа въз основа на актуален договор с "В и К" ЕООД – София,

издадено съгласно изискванията на Закон за водите и/или при наличие на актуален договор с “ВиК” оператор и при спазване на условията в документите, уреждащи законосъобразното използване на вода.	
Условие 8.1.2. При работа на инсталациите по Условие 2 , които попадат в обхвата на Приложение №4 на ЗООС, количествата свежа вода за производствени нужди да не превишават количествата посочени в Таблица 8.1.2.	Количество вода за m ³ /t депониран отпадък за 2017г. не превишава количеството в Таблица 8.1.2
Условие 8.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на съоръженията (инсталация за обезвреждане на биогаз за измиване на площадката), която е основен консуматор на вода за производствени нужди.	Изготвена е и се прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на автоцистерна с оросителна система към процеса на оросяване на депонираните отпадъци, който процес е основен консуматор на вода за производствени нужди.
Условие 8.1.4. Притежателят на настоящето разрешително да прилага инструкции за извършване на проверки техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване.	Прилага се инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване. Извършени са 12 бр. проверки на водопроводната мрежа. Течове не са установени.
Условие 8.1.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да отчита общото количество на използваната вода на площадката, чрез измервателно устройство, обозначено в (Приложение №18) от заявлението.	Има монтирано измервателно устройство (ИУ) във водомерна шахта преди вход ПС на депото. Ежемесечно се отчита общото количество използвана вода на площадката.
Условие 8.1.5.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага методика за изчисляване на количеството използвана вода за производствени нужди от инсталацията по Условие 2 , попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС и свързаните с нейната експлоатация съоръжения.	Изготвена е и се прилага методика за изчисляване на количеството използвана вода за производствени нужди от инсталацията.
Условие 8.1.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди. Документираната информация да включва: - Годишна консумация на вода за производствени нужди за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС; - Стойността на годишната норма за ефективност при употребата на производствена вода за инсталацията	Прилага се инструкция. Изготвен е дневник, в който се отчитат изразходваните количества вода при работа на инсталацията.

по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС.	
Условие 8.1.5.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди с определените в разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират и съхраняват	Прилага се инструкцията за оценка на съответствието изразходваните количества вода за производствени нужди с определените в разрешителното. Резултатите от извършената оценка на съответствието се документират в специално разработен за целта дневник.
Условие 8.1.5.4. Притежателят на настоящото разрешително да документа резултатите от проверките на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприетите действия за тяхното отстраняване. Резултатите да се съхраняват.	Извършват се ежеседмични проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа, с цел недопускане на аварии и своевременното им отстраняване. Не са установени аварии. Резултатите се документират в дневник и се съхраняват.
Условие 8.1.5.5. Резултатите от изпълнението на инструкцията по Условие 8.1.3. да се документират, съхраняват и да се предоставят при поискване от компетентните органи.	Резултатите се документират и съхраняват.
Условие 8.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода, изразено като: - Годишна норма за ефективност при употребата на производствена вода за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС за календарната година.	Представени са в Таблица 3.1.
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 такива в Таблица 8.1.2, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.	Извършена е оценка на съответствието на измерените водни количества с определените такива в Таблица 8.1.2 от Комплексното разрешително. Резултатите показват, че измерените количества вода не надвишават зададените стойности в КР. Не са установени несъответствия с посочените норми.

3.2. ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕНЕРГИЯ

Инсталацията РДТБО консумира електроенергия за осветление, отопление през зимните периоди, захранване на помпените и др. съоръжения на площадката. Не се изисква електрозахранване за изпълнение на технологичните операции по депониране, които се извършват от механизация, задвижвана от гориво.

Външното електрозахранване е изградено успоредно с изграждането на инсталацията и се оперира от ЧЕЗ Електроснабдяване.

На площадката е монтиран собствен трафопост, измерителен електромер и главно табло.

Води се дневник за разхода на електроенергия. Не са регистрирани несъответствия през 2017 година. Консумацията на енергия на инсталацията е докладвана в таблица 3.2.

Таблица 3.2 (по Условие 8.2.1.1 от КР)

Електроенергия/ Топлоенергия	Годишна норма за ефективност при употребата на електроенергия, [MWh/t депонирани отпадъци]	Общо използвано год. енергия MWh	Използвано годишно количество за единица продукт [MWh/t депонирани отпадъци]	Съответствие
		2017 г.	2017г.	
Електроенергия	0.0169	42,43	0,0013 MWh/t	Да

УСЛОВИЕ №8.2 ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 8.2.1.1. Консумираната електроенергия от инсталацията по Условие 2 , попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, да не превишава стойността, посочена в Таблица 8.2 :	Няма превишение
Условие 8.2.1.2. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на електропреобразователните части на: • Пречиствателна станция за инфилтратни води- в т.ч. помпена станция към ПСИВ; • Административно- битова сграда; • Резервоар; • Газ станция, основни консуматори на електроенергия на площадката.	Прилага се

Условие 8.2.2.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкцията, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества електроенергия за производствени нужди, изразени като: - Стойностите на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС; - Годишна консумация на електроенергия за производствени нужди за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС. Изразходваното количество електроенергия да се отчита по електромер, монтиран до трафопоста, чието местоположение е отбелязано на план на площадката, представен със Заявлението (Приложение №4-2). Условие 8.2.2.2. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкцията за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества електроенергия с определените такива в Условие 8.2.1.1, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират.	Количеството електроенергия, изразена като годишна норма на ефективност при употребата на електроенергия за един тон депониран отпадък за инсталацията за 2017 г. е докладвано в Таблица 3.2. Отчита се по електромер, монтиран до трафопоста, съгласно представения ген план. Не са установени несъответствия и не се налагат коригиращи действия.
Условие 8.2.2.3. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкцията за експлоатация и поддръжка на електропреобразователните части на: • Пречиствателна станция за инфилтратни води- в т.ч. помпена станция към ПСИВ; • Административно- битова сграда; • Резервоар; • Газ станция, основни консуматори на електроенергия на площадката.	Регистрират се ежемесечно показанията в дневник.

3.3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА СУРОВИНИ, СПОМАГАТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ И ГОРИВА

При производствената работа на инсталацията (депото) се използват следните спомогателни материали: хидравлично масло, моторно масло, земни маси. За извършване на основната дейност – депониране на отпадъци – се използва дизелово гориво за зареждане на машините – челен товарач, компактор, багер.

Таблица 3.3.1 Употреба на суровини

Суровини	Годишно количество, съгласно КР	Количество за единица продукт, съгласно КР	Употреба годишно количество	Количество за единица продукт	Съответствие
-	-	-	-	-	-

В КР №399-Н1/2017 не е предвидена употреба на суровини поради което Таблица 3.3.1. не е попълнена.

Таблица 3.3.2 Употреба на спомогателни материали

Спомогателни материали	Годишно количество, съгласно КР	Количество за единица продукт, съгласно КР	Употреба годишно количество	Количество за единица продукт	Съответствие
-	-	-	-	-	-

В КР КР №399-Н1/2017 не са записани условия, отнасящи се до употреба на спомогателни материали, поради което Таблица 3.3.2. не е попълнена.

Таблица 3.3.3 Употреба на горива

Горива	Годишно количество, съгласно КР	Количество за единица продукт, съгласно КР	Употреба годишно количество	Количество за единица продукт	Съответствие
-	-	-	-	-	-

В КР №399-Н1/2017 не са записани условия, отнасящи се до употреба на горива, поради което Таблица 3.3.3. не е попълнена.

3.4. СЪХРАНЕНИЕ НА СУРОВИНИ, СПОМАГАТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ, ГОРИВА И ПРОДУКТИ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 8.3.4.1. Всички химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси и Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание 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 II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменено с Регламент 453/2010.	За всяка доставка на химически вещества и смеси се изисква и съхранява информационен лист за безопасност. В изпълнение на Условие 8.3.1.1.1. се изискват от доставчика информационен лист за безопасност, като операторът да съхранява на площадката и да представя при поискване на РИОСВ копия от информационните листове за безопасност.

Условие 8.3.4.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява на площадката и да представя при поискване на РИОСВ копия от информационните листове за безопасност на използваните опасни химични вещества и смеси, спомагателни материали и горива. Условие 8.3.4.1.2. Съхранението на химични вещества и смеси трябва да отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност. Условие 8.3.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява опасните химични вещества, използвани като спомагателни материали и горива, в складовете за съхранение, посочени на Приложение II.4.3.-1 от заявлението. Условие 8.3.4.3. При планирана промяна на място за съхранение на опасни спомагателни материали и горива притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ актуализация на план на площадката с означени на него места за съхранение на опасни вещества, в срок един месец преди осъществяване на промяната. Условие 8.3.6. Докладване Условие 8.3.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията, складовете и площадките за съхранение на суровини, спомагателни материали и горива с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.	Съгласно Условие 8.3.4.1.2. притежателят на настоящото разрешително съхранява дизеловото гориво в резервоарите на ползваните машини и в резервоар Kingspan с обем 800 литра,разположен под навеса на гаража за верижни машини и посочена на Приложение 1а от заявлението. Съгласно Условие8.3.4.2. изготвена е и се прилага писмена инструкция за поддръжка на резервоарите. Изготвена е и се прилага инструкция за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на спомагателни материали към инсталацията, определена по Условие 2 с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното. Не са установени несъответствия. За отчетния период не е планирана промяна на местата за съхранение на опасни химични вещества. Съгласно Условие 8.3.6.1 операторът документира резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията с условията на разрешителното, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия в нарочен дневник, воден от отговорник склад съгласно инструкция. В дневниците на механизацията и резервоара се отразяват извършените проверки, установените несъответствия и предприетите действия по поддръжка на механизацията и горивното стопанство.
---	--

ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ И ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА В ОКОЛНАТА СРЕДА

1. ДОКЛАД ПО ЕВРОПЕЙСКИЯ РЕГИСТЪР НА ЕМИСИИТЕ НА ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА (ЕРЕВВ) И PRTR

Докладването е свързано с оценка на емисиите от площадката в атмосферния въздух, водните обекти/канализационната система на друг оператор и/или населено място и почвата, преноса на

замърсители извън площадката, обработка и/или употребата на вредни и опасни вещества с определени прагови стойности, съгласно Решението на Европейската комисия по ЕРЕВВ. Пълен списък на вещества и техните прагови стойности са посочени в Таблица 1, приложена към настоящия образец на годишния доклад.

В изпълнение на условия КР операторът на депото въз основа на оценка на замърсителите от площадката в атмосферния въздух и в отпадъчните води докладва данни, определени чрез измервания и изчисления и представени в Приложенията на ГД.

Докладването по Европейския регистър за изпускане и пренос на замърсители за 2017 г. е извършено на базата на

1 - измерване за мониторинг на смесен поток пречистени отпадъчни води в точките на заустване на изход от площадката и

2 – на база изчисление за замърсителите във въздуха - изходите на вертикалните газоотвеждащите кладенци в клетка 1 за неопасни отпадъци.

Съгласно „Ръководен документ за приложението на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители“ докладваните изпускания и преноси извън площадката са суми на изпусканията и преносите извън площадката за всички преднамерени случайни, обичайни и необичайни дейности на площадката на съоръжението (депото). През 2017 г. не е имало случаи на аварийни изпускания във въздуха; аварийни изпускания във водите и почвите не е имало (съгласно Ръководния документ последното не се докладва ако има такава).

В регистъра по ЕРИПЗ е докладвано всяко вещество, чието годишно количество (емисия и/или употреба) е по-голямо от посочената прагова стойност.

Съгласно „Ръководен документ за приложението на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители“, 31 май 2006 г., на Европейската комисия, т.1.1.8 Изпускания във въздуха, водата и почвата всички данни за изпусканията трябва да са изразени в кг/година с три значещи цифри

“изпускане” означава всяко внасяне на замърсител в околната среда в резултат на каквато и да е човешка дейност, независимо дали е преднамерена или случайна, обичайна или необичайна, включително разливане, излъчване, отделяне, впръскване, обезвреждане или разтоварване, или чрез канализационни системи без крайно пречистване на отпадъчната вода.

пренос извън площадката” означава движението извън границите на съоръжението на отпадъци, предназначени за оползотворяване или обезвреждане, и на замърсители в отпадъчна вода, предназначена за пречистване;

2. ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА В АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ.

2.1 РАБОТА НА ИНСТАЛАЦИЯТА ЗА ИЗГАРЯНЕ НА БИОГАЗ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 9.1. Работа на инсталацията за изгаряне на биогаз На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на инсталацията за изгаряне на биогаз, описана в Таблица 9.1.2.1.	Инсталацията за изгаряне на биогаз ще бъде изградена след изграждане на газоотвеждаща система на всяка от клетките на депото

--	--

2.2 ЕМИСИИ ОТ ТОЧКОВИ ИЗТОЧНИЦИ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 9.2 Притежателят на настоящото разрешително да изгради система за отвеждане на газовите емисии (за всяка клетка за неопасни отпадъци) от тялото на депото, отговаряща на следните изисквания: Условие 9.2.1. Успоредно с депонирането на отпадъците след запълване на първия работен хоризонт, притежателят на настоящото разрешително да започне изграждането на вертикални газоотвеждащи кладенци. Вертикалните газови кладенци да са разположени на разстояние не по-малко от 50 m и не повече от 100 m един от друг или от границите на клетката Условие 9.2.2. След запълване с отпадъци на последния работен хоризонт и преди изграждане на глинения запечатващ слой и последващата техническа рекултивация, притежателят на настоящото разрешително да изгради хоризонтален газов дренаж, включващ: - дренажен слой от чакъл с дебелина 0,5 метра или еквивалентен слой; - събирателни газоотвеждащи дренажни тръби с ф80 mm, ф90 mm, ф125mm и ф160 mm ; - транспортни тръби ф200 mm, с кладенци за изпускане на кондензата; контролни шахти в местата на свързване на хоризонталните и вертикалните газоотвеждащи тръби. Условие 9.2.3. От дата на изграждане на газоотвеждащата система на всяка от клетките, събираните газове да се отвеждат от тялото на депото за последващо изгаряне в Инсталация за изгаряне на биогаз, посредством система от хоризонтални и вертикални газоотвеждащи тръби. Условие 9.2.4. От датата на изграждане на газоотвеждащите системи на клетките, притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за извършване на постоянни проверки на ефективността им, изразяваща се в:	Операторът и изградил система за извеждане на газовите емисии от клетка 1, обхващаща клетки 1.1 и 1.2, състояща се от 2 броя вертикални кладенци, разположени на разстояние един от друг не по-голямо от 100 м и не по-малко от 50 м. Операторът е изградил 1 брой газов кладенец в клетка 6, спазвайки изискванията на разстоянията. Не е достигнат все още последния работен хоризонт, поради което не е приложимо Условие 9.2.2. Условие 9.2.3. от КР е неприложимо за периода на действие на КР през 2017г., тъй като не се е пристъпило към изграждане на цялостната газоотвеждаща система и не са обхванати газовите емисии на вредни и опасни вещества от съответната клетка, /още повече, че на този етап на експлоатация отсъстват/. За клетка 1 ежесечно се провежда собствен мониторинг на генерирания биогаз от точковите източници- 2та вертикални кладенеца. Прави се контрол на състоянието на газовите ревизионни шахти и се измерва дебита на биогаза и неговия състав от 2 броя кладенци в клетка1.

- контрол на състоянието на газоотвеждащите тръби чрез периодична проверка на газовите ревизионни шахти; - периодично измерване на дебита на биогаза и неговият състав от предварително определени газови кладенци. Условие 9.2.5. Дебитита на отпадъчните газове от посочения в Таблица 9.2.5.1 точков източник, не трябва да превишава определените в съответната таблица стойност. Не се допуска наличие или експлоатация на други организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в настоящото условие.	Няма превишение на дебита. Прилага се инструкция.
--	---

2.3 НЕОРГАНИЗИРАНИ ЕМИСИИ И ИНТЕНЗИВНО МИРИШЕЩИ ВЕЩЕСТВА

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 9.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им. Условие 9.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Условие 9.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да оросява участъците от депото, които са източници на неорганизираните емисии на прах. Условие 9.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва всички дейности на площадката по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка. Условие 9.4.2. Непосредствено след приключване на депонирането на отпадъци, в края на работния ден, притежателят на настоящото разрешително да запръства дневния работен участък на депото.	Прилага се инструкция. Прилага се инструкция. Въведено е като част от технологията оросяване на участъците на депото, които са източници на неорганизираните емисии на прах. В изпълнение на усл.9.4.1 от КР операторът се стреми и осигурява всички дейности на площадката да се извършват по начин, който да ограничава разпространението на миризми извън площадката. В изпълнение на усл.9.4.1 от КР не са установени миризми по контура на площадката. За целта ритмично се доставят необходимите количества земни маси за запръстване. В изпълнение на усл.9.4.2 от КР се запръства ежедневно работния участък.

Условие 9.4.3. При поява на неприятни миризми, притежателят на настоящото разрешително да предприема незабавни действия за идентифициране на причините за появата им и мерки за ограничаване на емисиите, в случай че предвиденото запръстяване не е достатъчно като мярка за тяхното ограничаване. Условие 9.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване на емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Условие 9.5.1. Емисиите на отпадъчни газове от площадката не трябва да водят до нарушаване на действащите норми за качество на атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на околната среда.	Количествата използвана пръст се документират в дневник. В изпълнение на усл.9.4.3 от КР по времето на действие на КР за 2017г. в община Костинброд и в РИОСВ – София не са постъпили жалби за поява на неприятни миризми. В изпълнение на усл.9.4.4 от КР сме представили инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване /намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества. Изпълнението на инструкцията се документира в дневник. Емисиите на отпадъчни газове не водят до нарушаване на действащите норми за качество на атмосферния въздух.
---	--

2.4 СОБСТВЕН МОНИТОРИНГ

Условие 9.6. Собствен мониторинг Условие 9.6.1. Изисквания към собствения мониторинг на емисиите на вредни вещества във въздуха Условие 9.6.1.1. От датата на започване изграждането на вертикалните газови кладенци, но не по-рано от две години след началото на експлоатация на съответната клетка от депото, притежателят на настоящото разрешително да започне да извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изходите на газовите кладенци, в съответствие с изискванията на Таблица 9.6.1.1 Условие 9.6.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да определя годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Допълнение 4 на Ръководен документ за прилагане на ЕРИПЗ,	Извършват се ежемесечни собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изходите на газовите кладенци, в съответствие с изискванията на Таблица 9.6.1. за газови кладенци 1 и 2 от клетка №1. Предвид, че експлоатацията на клетка 6 е започнала през ноември 2017 година, все още не се извършват СПИ на емисиите на газов кладенец 3. Тяхното начало е предвидено за ноември 2018 година. Провеждането на собствените периодични измервания е възложено на акредитирана лаборатория. Изпълнява се.
--	---

съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Условие 9.6.2. Документиране и докладване

Условие 9.6.2.1. От датата на започване изграждането на вертикалните газови кладенци, но не по-рано от две години след началото на експлоатация на съответната клетка от депото, притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява за всеки газов кладенец максималния дебит на отпадъчните газове, стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг по изпълнение на **Условие 9.6.1.1** за всяка календарна година отделно и да я предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 9.6.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

Условие 9.6.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката.

Условие 9.6.2.4. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява постъпилите оплаквания за неприятни миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

Условие 9.6.2.5. От датата на изграждане на газоотвеждащата система, притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверката на ефективността на газоотвеждащата система.

Условие 9.6.2.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС данни за емитираните количества на замърсителите във въздуха, за един тон депониран отпадък, изчислени съгласно **Условие 6.12.**

На база проведените собствени периодични измервания, ежемесечно се изготвя Доклад по чл.39(1) от Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, който се представя в РИОСВ –София.

Докладването на замърсителите по Регламент № 166/2006год. е извършено въз основа на направени изчисления по методика CORINAIR .Данните са нанесени в **Таблица 2.**

По **Условие 9.6.2.2** се документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

По **Условие 9.6.2.3** предотвратяването на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества се извършва чрез контрол по спазването технологията на депониране на отпадъците.

По **Условие 9.6.2.4** няма постъпили оплаквания от миризми от действия извършвани на площадката.

По **Условие 9.6.2.5** документирани и съхранява резултатите от оценката на съответствието на измерените стойности на контролираните показатели с определените в разрешителното емисионни норми ще се извършва след изграждане на газоотвеждаща система.

Съгласно **Условие 9.6.2.7** докладването емитирано количество замърсител метан е съгласно извършените замери на концентрацията му и дебита на биогаза .

**ТАБЛИЦА 2.1 ЕМИСИОННИ ФАКТОРИ ЗА ПЪРВА ГРУПА ЗАМЪРСИТЕЛИ –
СЪГЛАСНО ИЗМЕРВАТЕЛНИ ДАННИ**

Таблица 2.
Емисионни фактори от първа група замърсители - съгласно получени данни от измервания

Чрез измерване	2017,00
Вид замърсител	кг/год
CH ₄	6949,76
CO ₂	12657,51
O ₂	4,66
H ₂	0,00
H ₂ S	6,69

В Таблица 2.2 са представени данните от извършения собствен мониторинг на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изходите на газовите кладенци в клетка 1 – ГК1 и ГК2. В таблица 2.3 са изчислени годишните количества на замърсителите в килограми. Получените количества в килограми са получени чрез средно аритметично на месечните количества на замърсителите. Месечните количества са получени чрез умножение на измерената концентрация на съответния замърсител по дебита на биогаза за месеца.

Таблица 2.2 – Данни за емисиите във въздуха съгласно извършения собствен мониторинг

ДАННИ ОТ СОБСТВЕН МОНИТОРИНГ НА ВЪЗДУХ

2017

Месеци	Мярка	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средно за годината	Общо за годината
		mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/n M3	mg/nM3	
Дебит от изхода на клетка 1	Nm3/h	30,85	30,25	29,20	29,00	27,55	27,89	21,75	18,55	19,00	19,55	19,25	20,40	24,44	
Дебит от изхода на клетка 2	Nm3/h	30,85	30,25	29,20	29,00	27,55	27,89	21,75	18,55	19,00	19,55	19,25	20,40	24,44	
Измерени концентрации Кладенец 1															
CH4	mg/n m3	714	1428	1190	1428	59500	59738	54264	59024	47838	49266	73304	58548	38853,50	466242
CO2	mg/n m3	0	0	0	0	98250	109385	100215	126415	102180	103490	147375	133620	76744,17	920930
O2	mg/n m3	20,9	20,9	20,1	20,1	17	16,3	17,1	15,9	16,8	16,8	12,2	14,6	17,39	208,7
H2	mg/n m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0
H2S	mg/n m3	0	0	1,52	1,014	48,67	77,57	67,94	86,7	41,07	39,55	45,63	36,5	37,18	446,164
Измерени концентрации Кладенец 2															
CH4	mg/n m3	2142	2380	952	1190	8568	18088	21182	19040	24038	24990	44744	32130	16620,33	199444
CO2	mg/n m3	2620	4585	6550	5895	9825	37335	39300	47815	33405	31440	37335	35370	24289,58	291475
O2	mg/n m3	20,9	20,9	20,2	20,2	20,1	19,8	19,1	19,2	20,1	20,2	17,4	19,5	19,80	237,6
H2	mg/n m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0
H2S	mg/n m3	0	0	1,52	1,521	3,04	7,61	6,08	76,05	25,86	21,29	27,38	24,34	16,22	194,691

Таблица 2.3 – количество замърсители годишно в кг

ИЗЧИСЛЯВАНЕ НА КОЛИЧЕСТВОТО НА ЗАМЪРСИТЕЛИТЕ ВЪВ ВЪЗДУХА ЗА ГОДИНАТА

2017

Месеци	Мярка	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	средно за годината	Общо за годината
		mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	mg/nM ₃	
Исход ревизионни тръби от клетка 1		количеството метан се изчислява по CORINEAIR за периода януари-март 2017 година и като произведение на измереното средно за двата кладенеца съдържание на замърсителя по годишното количество изходящи газове в Nm ₃ (измерен дебит умножен по часовете за периода) за годината													
Количество третиран/депониран отпадък	т/мес	1458,8 3	2482,4 1	2824,0 8	2710,6 0	3103,6 8	2991,8 1	2909,1 4	3040,4 8	3144,3 0	3251,8 4	2879,5 0	2190,7 5	32987,43	32987,43
Измерен дебит на газовете от клетка1	Nm ³ /h	30,85	30,25	29,20	29,00	27,55	27,89	21,75	18,55	19,00	19,55	19,25	20,40	24,44	
Общо количество изходящи газове в NM₃- дебит, умножен по часовете за периода	Nm ³	22212,00	21780,00	21024,00	20880,00	20497,20	20080,80	16182,00	13801,20	13680,00	14545,20	13860,00	15177,60	17810,00	213720,00
CH ₄	кг	29,82	39,76	22,36	27,33	710,63	812,50	787,66	814,99	750,39	775,23	1232,4 2	946,68	579,15	6949,76
CO ₂	кг	27,35	47,87	68,38	61,54	1128,3 0	1531,7 6	1456,5 4	1818,9 6	1415,5 1	1408,6 7	1928,3 7	1764,2 6	1054,79	12657,51
O ₂	кг	0,44	0,44	0,42	0,42	0,39	0,38	0,38	0,37	0,39	0,39	0,31	0,36	0,39	4,66
H ₂	кг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H ₂ S	кг	0,00	0,00	0,03	0,03	0,54	0,89	0,77	1,70	0,70	0,64	0,76	0,64	0,56	6,69

3. ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ И ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА В ОТПАДЪЧНИТЕ ВОДИ

Емисиите от инсталацията се докладват във вида, определен с таблица 3 от Приложение 1. Всяка емисия в отпадъчните води, за която е докладвано по т.4.1., таблица 1 от Приложението е отразена и в таблица 3.

Отпадъчните води, които се формират в следствие експлоатацията на депото, могат да се разделят на следните потоци:

I-ви поток – производствени отпадъчни води /инфилтрат/ от клетките за неопасни отпадъци, който се събира от колекторна система в зоната на клетките за отпадъци в ретензионен басейн РБ1. Чрез помпена система са връща обратно в клетките, като не се зауства извън площадката.

II-ри поток – битово-фекални отпадъчни води от сградите и води от каломаслоуловителя на автомивката за излизащите транспортни средства – те се събират от канализационната система, периодично се товарят на цистерна и се транспортират към Пречиствателната станция на Софийска вода в кв. Кубратово. Наличното на площадката локално пречиствателно съоръжение служи за събиране на канализационните води и временно съхранение. Няма заустване на битово-фекални води в околната среда, в частност към дере, приток на р. Блато

III-ти поток – Дъждовните води от площадката, околни терени и дъждовни води от клетки, които все още не са в експлоатация, които се събират чрез канализацията на приемната зона и охранителните канавки в технологичната зона и се заустват в приемник “сухо дере” и се приемат за условно чисти. Те се заустват в ТП5, в която се вливат ИДШ4 и ИДШ5, в ТП2, в която се влива ИДШ2 и в ТП3, в която се влива ИДШ3.

В технологичната схема на инсталацията не се ползват охлаждащи води.

3.1. ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 10.1. Производствени отпадъчни води Условие 10.1.1. Работа на пречиствателното оборудване Условие 10.1.1.1. На притежателят на настоящото разрешително се разрешава да изгради и експлоатира следните пречиствателни съоръжения: - 1 бр. каломаслоуловител (КМУ) за пречистване на отпадъчните води от инсталацията за измиване на гумите на сметоизвозните коли; - Локално пречиствателно съоръжение за инфилтратни води (ЛПСИВ) – след изпълнение на съответната точка от Условие 3.5 , обозначени в Приложение № I. Б 1-6 към заявлението.	Изградени са каломаслоуловител и ЛКПС. През 2017 година ЛКПС работи в режим на септична яма. Сключен е договор с „Евроканал” ЕООД за абонаментно поддържане на канализационната система на Регионално депо Костинброд с изпомване в цистерна на съдържанието на технологичния резервоар/изгребна яма/, извозване до разрешена от пречиствателна станция Кубратово шахта и пречистване, който е валиден и до днес. Все още не е изградена ЛПСИВ. През 2017 година инфилтрат не се зауства. Предвидено е чрез помпена станция връщане на инфилтрата в тялото на депото и ползването му обратно за оросяване на

Условие 10.1.1.2. За всяко пречиствателно съоръжение, разрешено с **Условие 10.1.1.1**, притежателят на настоящото разрешително да определи:

- контролираните параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптималните стойности за всеки от контролираните параметри;
- честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;
- вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри

Условие 10.1.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения по **Условие 10.1.1.1** в съответствие с информацията по **Условие 10.1.1.2**.

Условие 10.1.1.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 10.1.1.1**, в съответствие с определените по **Условие 10.1.1.2** контролирани параметри, честота на мониторинг, вид на оборудването за мониторинг.

Условие 10.1.1.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на техническа и експлоатационна изправност на всички пречиствателни съоръжения по **Условие 10.1.1.1**.

Условие 10.1.1.3. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 10.1.1.3.1 Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива по **Условие 10.1.1.2** на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Условие 10.1.1.4. Документиране и докладване

Условие 10.1.1.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява на площадката писмена документация по изпълнение на **Условие 10.1.1.2**,

клетката. Този технологичен режим е предвиден да се изпълнява до началото на експлоатацията на бъдещата клетка 3.

Изготвена е документация за каломаслоуловителя и ЛКПС.

В изпълнение на **условие 10.1.1.2** операторът съхранява документация с технологичните параметри на тези съоръжения, които се контролират, оптималните им стойности, честотата на мониторинг, вида на оборудването, с което се извършва мониторинга и необходимите резервни части за съоръжението.

В изпълнение на **условие 10.1.1.2.1** се прилага инструкция и в изпълнение на **условие 10.1.1.2.2** от КР се извършва един път годишно се прави мониторинг на технологичните им параметри и резултатите се записват в дневник.

В изпълнение на Условие 10.1.1.2.3. - Представили сме инструкция за поддържане на оптимална стойност на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения.

В изпълнение на Условие 10.1.1.3.1. - Представили сме инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с оптималните стойности на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения.

Съгласно **условие 10.1.1.4.1** на площадката се съхранява тяхната проектна и техническа документация и всички промени се документират с протоколи.

която да предоставя при поискване от компетентният орган. Условие 10.1.1.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение. Условие 10.1.1.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива, съгласно условията на разрешителното, установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия. Условие 10.1.1.4.4. 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, съгласно условията на разрешителното, през годината, установени несъответствия, причини за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.	Съгласно условие 10.1.1.4.2 на площадката се съхраняват дневниците с резултатите от мониторинга на контролираните параметри. Съгласно условие 10.1.1.4.3 на площадката се съхраняват дневниците с резултатите от съответствието на контролираните параметри. ЛПСИВ – не е изградена. ЛКПС и каломаслоуловител – контролира се само цялост на съоръжението, защото не се извършва пречистване, а само съхранение и изпомпване на канализационните води.
--	---

3.2. ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ОТПАДЪЧНИ ПРОИЗВОДСТВЕНИ ВОДИ

4.

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 10.1.2.1. До изграждане на ЛПСИВ, съгласно Условие 3.5, притежателят на настоящото разрешително да използва инфилтрат (от клетки № 1, 2, 3, 4, 6), производствени отпадъчни води (от инсталация за сепариране на битови отпадъци и измиване на площадката, Компостираща инсталация и измиване на площадката, инсталация за биогаз и измиване на площадката) единствено за обратно оросяване на тялото на депото. Не се разрешава заустване на отпадъчни води по настоящото условие в повърхностен воден обект и/или канализационна система. Условие 10.1.2.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава заустване на инфилтрат (от клетки № 1, 2, 3, 4,6), производствени отпадъчни води (от инсталация за сепариране на битови отпадъци и измиване на площадката, Компостираща инсталация и измиване на площадката, инсталация за биогаз и измиване на площадката) в дере (приток на р. Блато), единствено след изграждане на ЛПСИВ,	През 2017 година не е изградена ЛПСИВ. Няма заустване на инфилтрат, производствени отпадъчни води в повърхностен воден обект и/или канализационна система. Тези води се използват единствено за обратно водоснабдяване на депото. При систематични валежи и достигане на кота горно ниво на ретензионния басейн се предприема изпомпване на инфилтратните води в цистерна и транспортирането им аз пречистване до Пречиствателната станция на Софийска вода в кв. Кубратово.

съгласно **Условие 3.5**, и при спазване на изискванията, посочени в **Таблица 10.1.2.1**.

Таблица 10.1.2.1. Индивидуални емисионни ограничения

1. Точка на заустване:

- **ТЗ №1 (ТЗПИ1)**, с географски координати: В 42°52'15.7"; L 23°09'48.3";

обозначена на Приложение № I. Б 1-2 към заявлението;

2. Точка на пробовземане:

- **ТП №1 (ТЗПИ1)**, с географски координати: В 42°52'15.7"; L 23°09'48.3";

обозначена на Приложение № I. Б 1-2 към заявлението;

3. Име на водоприемника: дере (приток на р. Блато);

4. Източници на отпадъчните води:

- **Инфилтрат** (от клетки № 1, 2, 3, 4, 6), след пречистване в ЛПСИВ;
- **Производствени отпадъчни води** (от, инсталация за сепариране на битови отпадъци и измиване на площадката, Компостираща инсталация и измиване на площадката, инсталация за биогаз и измиване на площадката), след пречистване в ЛПСИВ;

Условие 10.1.3.1. Пречистените в ЛПСИВ отпадъчни води по **Условие 10.1.2.2**, зауствани в дере (приток на р. Блато), не трябва да нарушават качествата на водоприемника.

Условие 10.1.3.2. При залпови изпускания на замърсяващи вещества в дерето, вследствие на аварийни ситуации, операторът да предприеме необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването, съгласно изготвен аварийен план, и незабавно да уведоми РИОСВ и БД. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в дневник.

Условие 10.1.4.1. По време на експлоатацията на депото и след неговото закриване, за срок не по-кратък от 30 години след извършване рекултивацията на депото или отделни участъци от него, притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на метеорологичните данни на депото, съгласно **Таблица 10.1.4.1**.

Условие 10.1.4.2. По време на експлоатацията на депото и след неговото закриване, за срок не по-кратък от 30 години, притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на обема и

Предвид, че няма заустване на инфилтратни и производствени отпадъчни води, не се извършва пробовземане, анализ и определяне на съответствие с индивидуалните емисионни ограничения по КР.

Няма заустване във водоприемник. Инфилтратът се събира в ретензионен басейн и чрез помпена станция се връща в тялото на депото и се ползва обратно, като с него се оросява тялото на депото. През 2017 година не се зауства инфилтрат в повърхностен воден обект или канализационна система. Следи се нивото на инфилтратата в ретензионния басейн и при много интензивни дъждове и достигане на горно ниво, се пристъпва към товарене на цистерни по договор и заустването им в посочена от пречиствателна станция Кубратово шахта в гр. Нови искър. За 2017 година са транспортирани извън площадката на регионално депо Костинброд за приемане от пречиствателна станция кубратово общо **2851,2** тона инфилтрат. Няма регистрирани аварийни ситуации през 2017 година. Няма допуснати залпови замърсявания с вредни вещества в дерето през 2017 година.

Извършва се мониторинг на метеорологичните данни, за периода на действие на КР са

състава на инфилтратата в ретензионни басейни (РБ) 1 и 2, съгласно изискванията посочени в **Таблица 10.1.4.2**. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

Условие 10.1.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да изчислява замърсителите и техните годишни количества, които се докладват в рамките на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Условие 10.1.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да изготви и съгласува с РИОСВ план за мониторинг на емисиите в отпадъчните води от площадката, съобразен с условията на настоящото комплексно разрешително.

Условие 10.1.4.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствен мониторинг на пречистените в ЛПСИВ отпадъчни води по **Условие 10.1.2.2**, зауствани в дере (приток на р. Блато), съгласно **Таблица 10.1.3.4.1**. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирана лаборатория

снемани показателите - количество валежи, температура /минимална, максимална в 14 ч. СЕТУ, посока и сила на вятъра и атмосферна влага от метеорологична станция Нови Искър, извършва се мониторинг на метеорологичните данни, които се съхраняват в протоколна книга

Извършва се непрекъснат мониторинг на обема на инфилтратата в РБ1, през 2017 година РБ2 все още се изгражда. Предвид, че не се заустват производствени отпадъчни води, не се извършва пробовземане и анализ на инфилтратата и съответно оценка на съответствие са емисионните ограничения. Предвид, че не се заустват производствени отпадъчни води, докладват се нула годишни количества замърсители от производствени отпадъчни води, съгласно ЕРИПЗ.

Изготвен и съгласуван е план за собствен мониторинг на емисиите в отпадъчните води на площадката, съобразен с условията на настоящото комплексно разрешително. Представен е и е съгласуван в РИОСВ план на площадката, върху който сме означили точките на заустване и местата за пробовземане на смесен поток производствени, битово-фекални и пов повърхностни води с географски координати. Не са монтирани измервателни устройства, защото няма заустване.

Предвид, че не се пречистват и заустват производствени отпадъчни води, през 2017 година не се извършва собствен мониторинг на пречистените в ЛПСИВ отпадъчни води, заустване в дере/приток на р. Блато/.

3.3 ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА БИТОВО-ФЕКАЛНИ ВОДИ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 10.2.1.1. На притежателят на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на следните пречиствателни съоръжения: Локално канализационно пречиствателно	През 2017 година ЛКПС, в която се заустват и пречистените от каломаслоуловителя води, работи

съоръжение (ЛКПС) за битово-фекални отпадъчни води (от стопански двор) и производствени отпадъчни води от инсталация за обезвреждане на биогаз и инсталация за измиване на гумите с каломаслоуловител, обозначено в Приложение № I. Б 1-6 към заявлението. Условие 10.2.1.2. За всяко пречиствателно съоръжение, разрешено с Условие 10.2.1.1, притежателят на настоящото разрешително да определи: - контролираните параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа); - оптималните стойности за всеки от контролираните параметри; - честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри; - вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри. Условие 10.2.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения по Условие 10.2.1.1 в съответствие с информацията по Условие 10.2.1.2. Условие 10.2.1.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения, разрешени с Условие 10.2.1.1, в съответствие с определените по Условие 10.2.1.2 контролирани параметри, честота на мониторинг, вид на оборудването за мониторинг. Условие 10.2.2. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения Условие 10.2.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да отвежда смесен поток битово-фекални отпадъчни води (от стопански двор) и производствени отпадъчни	в режим на септична яма. Сключен е договор с „Евроканал” ЕООД за абонаментно поддържане на канализационната система на Регионално депо Костинброд с изпомване в цистерна на съдържанието на технологичния резервоар/изгребна яма/, извозване до разрешена от пречиствателна станция Кубратово шахта и пречистване, който е валиден и до днес. На площадката се съхранява тяхната проектна и техническа документация и всички промени се документират с протоколи. За докладвания период предвид, че ЛКПС не е работило и не са зауствани битово-фекални води и води от каломаслоуловител, това е регистрирано, без да се сравняват технологичните параметри на съоръженията. На площадката се съхраняват дневниците с резултатите от мониторинга на контролираните параметри. Представили сме инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с оптималните стойности на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения. Представили сме инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната система на площадката. Съгласно записите за периода няма установени несъответствия Не са регистрирани залпови замърсявания и аварийни ситуации.
---	---

води от инсталация за обезвреждане на биогаз и инсталация за измиване на гумите с каломаслоуловител в бетониран технически резервоар с обем 3,6 m³, отбелязан в Приложение 1.Б.1-2. към заявлението. Не се разрешава заустване на смесен поток битово-фекални отпадъчни води (от стопански двор) и производствени отпадъчни води от инсталация за обезвреждане на биогаз и инсталация за измиване на гумите с каломаслоуловител в повърхностен воден обект. Условие 10.2.2.2. Съдържанието на бетонирания технически резервоар по Условие 10.2.2.1 да се предава, единствено при наличие на сключен актуален договор за приемане и пречистване на отпадъчните води с експлоатиращото селищната канализационна система и/или селищната пречиствателна станция ВиК дружество и при спазване на условията в него. Почистването и извозването на отпадъчните води да се извършва от лицензирана за услугата фирма, съгласно сключен договор и при спазване на условията в него.	Нямало е установени несъответствия в работата на контролираното пречиствателно съоръжения каломаслоуловител. Не се заустват пречистени битово-фекални води и води след каломаслоуловителят. Те се отвеждат в бетониран технически резервоар с обем 3,6 m³ с отбелязаното в ген-плана местоположение на площадката. Събраните води, при достигането им до определено горно ниво, се изпомпват и транспортират от лицензирано дружество по договор за пречистване в пречиствателна станция Кубратово. За 2017 година са транспортирани общо 95.5 тона води от смесен поток битово-фекални води и производствени отпадъчни води от инсталацията за измиване на гумите с каломаслоуловител. .
---	---

3.4 ИНДИВИДУАЛНИ ЕМИСИОННИ ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 10.3.1.1. Притежателят на настоящето разрешително да зауства повърхностни води от източната и западната част на площадката (от околните прилежащи терени, скатни води вътре в депото, и от стопанския двор и тези от приемна зона, включени в отводнителните канавки ОК1 и ОК2), дренажни води от клетка № 7 за инертни отпадъци в дере (приток на р. Блато) и от други построени клетки за отпадъци, преди стартиране на експлоатацията им, единствено при спазване на изискванията, посочени в Таблица 10.3.1.2. Условие 10.3.2.1. Повърхностните води от източната и западната част на площадката (от околните прилежащи терени, скатни води вътре в депото и от стопанския двор и тези от приемна зона, включени в отводнителните канавки ОК1 и ОК2), дренажни води от клетка	В изпълнение на усл.10.3.1.1 от КР операторът зауства повърхностни води от източната и западната част на площадката (от околните прилежащи терени, скатни води вътре в депото, и от стопанския двор и тези от приемна зона, включени в отводнителните канавки ОК1 и ОК2), дренажни води от клетка № 7 за инертни отпадъци в дере (приток на р. Блато) и от клетки 2,3,4 преди експлоатацията им при спазване на индивидуалните емисионни ограничения. Не са регистрирани замърсявания в дерето през 2017 година. Не са допускани залпови изпускания на замърсители в дерето вследствие на аварийни ситуации през 2017 година.

№ 7 за инертни отпадъци и от други построени клетки за отпадъци, преди стартиране на експлоатацията им, зауствани в дере (приток на р. Блато), не трябва да нарушават качествата на водоприемника.

Условие 10.3.2.2. При залпови изпускания на замърсяващи вещества в дерето, вследствие на аварийни ситуации, операторът да предприеме необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването, съгласно изготвен аварийен план, и незабавно да уведоми РИОСВ и БД. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в дневник.

Условие 10.3.3 Собствен мониторинг

Условие 10.3.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на повърхностни води от източната и западната част на площадката (от околните прилежащи терени, скатни води вътре в депото и от стопанския двор и тези от приемна зона, включени в отводнителните канавки ОК1 и ОК2), дренажни води от клетка № 7 за инертни отпадъци, зауствани в дере (приток на р. Блато) и от други построени клетки за отпадъци, преди стартиране на експлоатацията им, съгласно **Таблица 10.3.3.1.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

Условие 10.3.3.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да изготви и съгласува с РИОСВ план за мониторинг на емисиите в повърхностни води от източната и западната част депото (от околните прилежащи терени, скатни води вътре в депото и от стопанския двор и тези от приемна зона, включени в отводнителните канавки ОК1 и ОК2), дренажни води от клетка № 7 за инертни отпадъци) и от други построени клетки за отпадъци, преди стартиране на експлоатацията им, съобразен с условията на настоящото комплексно разрешително.

Условие 10.3.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на резултатите от собствения мониторинг с индивидуалните емисионни ограничения, в **Таблица 10.3.3.1**, установяване на причините за несъответствията и предприемането на коригиращи действия.

Съгласно условие 10.3.3.1 се извършва собствен мониторинг чрез опробване и анализ на състава на повърхностните води от депото по изискванията в таблица 10.3.3.1, като пробовземането и анализа се извършват от акредитирана лаборатория.

Представени са резултатите от изпитване на съдържанието на замърсители по следните протоколи от собствени периодични измервания на всеки три месеца от 2017 година.

Представен е в РИОСВ собствен план за мониторинг на емисиите в повърхностните води за цялата площадка.

По **условие 10.3.3.2** е изготвена инструкция и се прави оценка на съответствието на анализирания показател, за което са изготвени протоколи за съответствие на получените резултати с емисионните ограничения. Няма регистрирани несъответствия през 2017 година.

Условие 10.3.3.3. През целия период на експлоатация, закриване и следексплоатационни грижи за депото, притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване / изчисляване на количествата зауствани повърхностни води.

Условие 10.3.3.4. През целия период на експлоатация, закриване и следексплоатационни грижи за депото, притежателят на настоящото разрешително да прилага документирана инструкция за изчисляване на непреките годишни емисии на замърсителите в повърхностните води, изразени като килограма за година, които се докладват в рамките на ЕРИПЗ.

Условие 10.3.3.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната система на площадката, в това число охранителните канавки за повърхностни води, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване.

Условие 10.4. Документиране и докладване

Условие 10.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от собствения мониторинг на показателите за качеството на отпадъчните води по **Условие 10.1.4.4.1.** и **Условие 10.3.3.1.** от настоящото разрешително.

Условие 10.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от оценка на съответствието на показателите за качество на отпадъчните води с определените такива в **Таблица 10.1.2.1.** и **Таблица 10.3.1.2.** от настоящото разрешително. Като част от ГДОС да се докладва за:

- Брой на извършените проверки;
- Установени несъответствия;

В изпълнение на **Условие 10.3.3.3** се изчислява количеството повърхностни води по формулата средномесечни валежи в л/кв м по отводняваната площ от всяка точка на заустване по 80% отточен коефициент. Средномесечните валежи са съгласно мониторинговите данни от МС Нови Искър.

Резултатите се отразяват в протокол.

На база на тези изчисления е деклариран годишният товар по химична потребност от кислород, в кг/год пред БДУР- Дунавски район в размер на 776,77 кг/година и са заплатени съответните такси за заустване, съгласно приложимата тарифа.

В изпълнение на **Условие 10.3.3.4** от КР са изчислени непреките годишни емисии на замърсителите по методиката от инструкцията, докладвани са в ЕРИПЗ, като стойностите са под пределните за съответните замърсители.

В изпълнение на **Условие 10.3.3.5** се прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната система на площадката, в това число и охранителните канавки за повърхностни води, като са включени в дневните работни инструкции към портиерите и механизаторите на площадката часове за извършването му.

В изпълнение на **Условие 10.4** операторът на площадката съхранява информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители / ЕРИПЗ/, както и докладва тази информация в ГДОС.

Извършени са 4 броя проверки, няма установени несъответствия.

- Предприети действия/планирани действия. коригиращи коригиращи Условие 10.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС обобщена информация за резултатите от мониторинга по Условие 10.1.4.4.1. и Условие 10.3.3.1. Условие 10.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС резултатите от инструкциите по Условие 10.1.4.5., Условие 10.1.4.6. и Условие 10.3.3.2. от настоящото разрешително. Условие 10.4.5. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на ЕРИПЗ. Условие 10.4.6. 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 ЕРИПЗ. Условие 10.4.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС стойностите на изчислените в съответствие с Условие 6.15. количества емитирани замърсители във отпадъчните води, за единица продукт, за всяко изпускано вредно вещество от инсталациите по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение 4 към ЗООС. Условие 10.4.8. За количествата зауствани отпадъчни води по Условие 10.1.4.5. и Условие 10.3.3.3., притежателят на настоящото разрешително да заплаща такса за замърсяване за заустване на отпадъчни води в повърхностни води, на основание чл.194, ал. 1, т 3, буква „а” от Закон за водите, при спазване на изискванията на чл. 194б от ЗВ. Размерът на таксата, начинът и редът за нейното изчисляване и заплащане се определя с Тарифа на Министерския съвет, като ежегодно до 31.01. на следващата година титулярът на разрешителното представя в БДДР информация за изчисляване на дължимата такса по образец, утвърден от министъра на	Информацията е представена в съответните таблица в ГДОС. В изпълнение на Условие 10.4 операторът на площадката съхранява информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители / ЕРИПЗ/, както и докладва тази информация в ГДОС. Няма пренос на замърсители от площадката, които да надвишават праговете на ЕРИПЗ за 2017 година.
--	--

ОСВ и обявен на интернет страниците на БД и МОСВ.	
---	--

4. УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Управлението на отпадъците се извършва съгласно действащото екологично законодателство и КР №399 – Н1/2017г.

4.1 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОБРАЗУВАНИТЕ ОТПАДЪЦИ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 11.1.1. Образуваните отпадъци при работата на инсталациите по Условие 2. да не се различават по вид (код и наименование) и да не превишават количествата, посочени в Таблица 11.1.1., Таблица 11.1.2. и Таблица 11.1.3.	На площадката не е построена ЛПСИВ и съответно не се генерират производствени отпадъци - Инфилтрат от депа за отпадъци, различен от упоменатия в 19 07 02 (утайки от пречиствателното съоръжение за инфилтратни води). Производствените отпадъчни води-инфилтратни води, които се извеждат от тялото на депото, се докладват транспортирани извън площадката замърсители, съгласно ЕРИПЗ. През 2017 година са транспортирани за пречистване 2851,2 тона отпадъчни производствени води – инфилтратни води в пречиствателна станция Кубратово. Не са образувани отпадъци в резултат от работата на инсталацията за сепариране и инсталацията за компостиране.

4.2 РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА КОЛИЧЕСТВАТА ПРИЕТИ ОТПАДЪЦИ С ИЗИСКВАНИЯТА НА КР

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 11.2.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да приема на територията на площадката следните отпадъци с код и наименование, с цел тяхното обезвреждане в клетки за неопасни отпадъци:.....в общо количество до 65 000 t/y.	През 2017 година са приети общо 36910,07 тона, няма установено несъответствие с вида и количеството на приетите отпадъци. Не са приемани отпадъци в клетка 7 през докладвания период. Не са приемани отпадъци за третиране в инсталацията за сепариране и инсталацията за компостиране. Няма установени несъответствия.
Условие 11.2.5. Притежателят на настоящото разрешително да извършва приемане на	В изпълнение на Условие 11.2.5 се сключват писмени договори с регулярните доставчици на отпадъци преди

отпадъците по **Условие 11.2.1.** и **Условие 11.2.1.1.** по предварително уточнен график и направена и приета заявка с притежателя на отпадъците, и въз основа на писмен договор. **Условие 11.2.5.1.** Преди приемане на отпадъците по **Условие 11.2.1.** и **Условие 11.2.1.1.** или по време на първата доставка, притежателят на настоящото разрешително да разполага с информация от основното охарактеризиране на отпадъците в съответствие с т.1.1., Раздел 1, Част I на Приложение № 1 от Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци, в това число:

- информация за произхода на отпадъците и процеса, в резултат на който се образуват;
- данни за състава, свойствата на отпадъците и поведението им при излужване;
- резултатите от изпитване, които да доказват, че отпадъците отговарят на критериите за приемане, установени в Раздел III на Наредба № 6/27.08.2013г. и Част I на Приложение № 1 от същата наредба и може да бъдат приети на депото;
- границите на изменение на състава и свойствата за отпадъците, които се образуват редовно от един и същи процес, както и ключовите параметри, които трябва да се изпитват при установяване на съответствието;
- описание на извършеното предварително третиране на отпадъците преди депонирането им или посочване на причините, поради които не е необходимо.

Условие 11.2.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да извършва приемане на отпадъците по **Условие 11.2.1.** и **Условие 11.2.1.1.** по придружаваща отпадъците документация, която включва:

- данни за притежателя на отпадъците (име, адрес, тел., лице за контакти и др.);

доставката им, в които се уточнява графика на доставка. Новите и единични доставчици подписват писмен документ и декларация при предаването на отпадъка. Към договорите се прилагат заверените работни листа за отпадъка и копия от издадените разрешителни документи за събиране и транспортиране.

В изпълнение на Условие 11.2.5.1.

приемането на отпадъците се извършва по документация, която включва:

- данни за притежателя на отпадъците;
- код и наименование на отпадъците;
- произход на отпадъците;
- декларация с информация за произхода и процеса на образуване на отпадъците – копия от заверените работни листа или доклад за охарактеризиране на отпадъка.
- копие от издадения регистрационен или разрешителен документ на транспортиращата организация-

-код и наименование на отпадъците, съгласно Приложение № 1 от Наредба № 2/23.07.2014г. 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. Условие 11.2.5.3. При приемане на отпадъците по Условие 11.2.1. и Условие 11.2.1.1. притежателят на настоящото разрешително да извършва проверка на място, която включва следното: -проверка на придружаващата отпадъците документация, посочена в Условие 11.2.5.2.; -визуална проверка на отпадъците и проверка с бързи методи за изпитване, с оглед установяване: -на съответствието на отпадъка с представената по Условие 11.2.5.2. документация и; -че отпадъците са същите, които са обект на основното охарактеризиране и изпитването за установяване на съответствието; -вземане на представителни проби от отпадъците и изпитване за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране на отпадъците, в съответствие с изискванията на Условие 11.8.3.; -измерване с електронна везна и регистрация по електронен път на количеството на приеманите отпадъци; -отразяване в "Отчетната книга" заведена по реда на Наредба № 1/04.06.2014г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичните регистри;	В изпълнение на Условие 11.2.5.3. При приемане на отпадъците се извършва проверка на място, която включва: - визуална проверка на отпадъците, проверка за монитора за радиактивност -измерване с електронна везна и регистрация по електронен път на количеството приети отпадъци; - отразяване в отчетна книга, заверена от РИОСВ - София. За отпадъци, които не се образуват редовно от един и същ процес, приемането се извършва след предоставяне на утвърдени от РИОСВ - София работни листа или становище по доклад за охарактеризиране.
--	--

-писмено потвърждаване приемането на всяка доставка отпадъци; -незабавно уведомяване на РИОСВ за направен отказ за приемане на отпадъци, когато същите не могат да бъдат приети на депото или отпадъците са предмет на трансграничен внос. Условие 11.2.5.4. За отпадъци, които не се образуват редовно от един и същ процес, приемането се извършва след предоставяне на информацията от основното охарактеризиране по Условие 11.2.5.1. при всяка доставка на отпадъците. Условие 11.2.5.5. Изискванията за извършване на изпитване по Условие 11.2.5.3. за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране на отпадъците не се прилагат за следните отпадъци с код и наименование, посочени в Условие 11.2.1.: -20 01 08 - Биоразградими отпадъци от кухни и заведения за обществено хранене, -20 01 11 - Текстилни материали, -20 01 25 - Хранителни масла и мазнини -20 02 01 - Биоразградими отпадъци, -20 03 01 - Смесени битови отпадъци, -20 03 02 - Отпадъци от пазари, -20 03 03 - Отпадъци от почистване на улици, -20 03 04 - Утайки от септични ями, -20 03 06 - Отпадъци от почистване на канализационни системи, -20 03 07 - Обемни отпадъци. Условие 11.2.5.5.1. Изискванията за извършване на изпитване по Условие 11.2.5.3. за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране на отпадъците могат да не се прилагат за отпадъци, за които: -цялата необходима информация за основното охарактеризиране е известна и надлежно обоснована; -изпитването е практически неприложимо или за които няма	В изпълнение на Условие 11.2.5.4. не са извършвани изпитвания за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране на неопасните отпадъци, по причина , е приемани отпадъци с цитираните кодове, както и отпадъци, които се образуват редовно от един и същ производствен процес. Изискванията за извършване на изпитване по Условие 11.2.5.3. за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране на отпадъците не се прилагат за следните отпадъци с код и наименование, посочени в Условие 11.2.1.: -20 01 08 - Биоразградими отпадъци от кухни и заведения за обществено хранене, -20 01 11 - Текстилни материали, -20 01 25 - Хранителни масла и мазнини -20 02 01 - Биоразградими отпадъци, -20 03 01 - Смесени битови отпадъци, -20 03 02 - Отпадъци от пазари, -20 03 03 - Отпадъци от почистване на улици, -20 03 04 - Утайки от септични ями, -20 03 06 - Отпадъци от почистване на канализационни системи, -20 03 07 - Обемни отпадъци. Изискванията за извършване на изпитване по Условие 11.2.5.3. за установяване на съответствието с резултатите от основното охарактеризиране на отпадъците не се прилагат за отпадъци, за които: -цялата необходима информация за основното охарактеризиране е известна и надлежно обоснована; -изпитването е практически неприложимо или за които няма подходящи процедури за изпитване и критерии за приемане, -въз основа на писмена констатация и съгласуване от страна на РИОСВ,
---	--

подходящи процедури за изпитване и критерии за приемане, -въз основа на писмена констатация и съгласуване от страна на РИОСВ, след представяне на обоснована и документирана информация от притежателя на настоящото разрешителното за практическата неприложимост на изпитването или липсата на подходяща процедура за изпитване и критерии за приемане на отпадъците, вкл. причините, поради които се счита, че отпадъците могат да бъдат приети в инсталацията по Условие № 2. Условие 11.2.5.6. Притежателят на настоящото разрешително да приема отпадъците, посочени в Условие 11.2.1. и Условие 11.2.1.1., само в случай, че отговарят на критериите за приемане на отпадъци на депа за неопасни отпадъци, посочени в Раздел III от Наредба № 6/27.08.2013г.и Част I, Раздел 2 на Приложение № 1 от същата наредба. Условие 11.2.5.7. Притежателят на настоящото разрешително да приема отпадъците, посочени в Условие 11.2.1. и Условие 11.2.1.1., само в случай, че отпадъците са подложени на предварително третиране. Условие 11.2.5.7.1. Изискването за извършване на предварително третиране на отпадъците по Условие 11.2.5.7. не се прилага, когато притежателят на отпадъците представи на оператора на депото доказателства, че предварителното третиране няма да допринесе съществено за намаляване количеството или опасните свойства на отпадъците, за намаляване на риска за човешкото здраве или ограничаване на вредното въздействие върху околната среда, причинени от депонирането на отпадъците през целия жизнен цикъл на депото.	след представяне на обоснована и документирана информация от притежателя на настоящото разрешителното за практическата неприложимост на изпитването или липсата на подходяща процедура за изпитване и критерии за приемане на отпадъците, вкл. причините, поради които се счита, че отпадъците могат да бъдат приети в инсталацията по Условие № 2. В изпълнение на Условие 11.2.5.6. Отпадъците се приемат в съответствие критериите за приемане на отпадъци на депа за неопасни отпадъци, посочени в Раздел III от Наредба № 6/27.08.2013г.и Част I, Раздел 2 на Приложение № 1 от същата наредба. Изискването за извършване на предварително третиране на отпадъците по Условие 11.2.5.7. не се прилага, когато притежателят на отпадъците представи на оператора на депото доказателства, че предварителното третиране няма да допринесе съществено за намаляване количеството или опасните свойства на отпадъците, за намаляване на риска за човешкото здраве или ограничаване на вредното въздействие върху околната среда, причинени от депонирането на отпадъците през целия жизнен цикъл на депото. В изпълнение на Условие 11.2.5.7.1. Предварително третиране на отпадъците по Условие 11.5.7. все още не се прилага, но са предприети действия за реализация на издаване на разрешителни документи за реализация на инвестиционни намерения за сепариране и компостиране на площадката на депото. Все още е значително количество отпадъци, които се приемат са отпадъци след сепариране. За останалото неголямо количество цялата информация е известна и са издадени работни листа. Отпадъци с опасни свойства не се депонират на депото.
---	--

4.3 РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ПРЕДВАРИТЕЛНОТО СЪХРАНЯВАНЕ НА **ОТПАДЪЦИ С УСЛОВИЯТА НА РАЗРЕШИТЕЛНОТО**

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 11.3.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с кодове и наименования	На временно съхранение в края на 2017 година са следните отпадъци на площадката: - Код 15.02.02 /абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде) , кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества / и количество 0,0445 т. - Код 13.02.08 /други моторни , смазочни и масла за зъбни предавки/ и количество – 0,0616 т. - Код 19.12.04 /Пластмаса и каучук/ - 16,24 т. - Код 17.05.04 /Почва и камъни, различни от упоменатите в 17.05.03/ и количество 15000 т. - Код 17.05.06 /Изкопани земни маси, различни от упоменатите в 17.05.05/ и количество 33220,7 т.
Условие 11.3.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъците, образувани при производствената дейност на площадката, за срок, не по-дълъг от: -три години при последващо предаване за оползотворяване; -една година при последващо предаване за обезвреждане. Условие 11.3.3. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъците, които се образуват на площадката, на местата, определени за тази цел и обозначени на Приложение – Площадки за съхранение на отпадъци при спазване изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци. Условие 11.3.3.1. При планирана промяна на място за съхранение на образуваните на	В изпълнение на Условие 11.3.2. оператора на депото спазва указаните срокове за временно съхранение на отпадъците съгласно таблиците в Условие 11.1. В изпълнение на Условие 11.3.3. Временното съхранение на отпадъците по условие 11,3.2. се извършва на определените за целта площадки. Няма извършена промяна на площадките през 2017 година. В изпълнение на Условие 11.3.34. Опасните отпадъци, образувани от дейността се

площадката отпадъци притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ актуализация на Приложение № 1.Б.3.2-2 от заявлението, в срок един месец преди осъществяване на промяната.

Условие 11.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да извършва предварително съхраняване на опасните отпадъци, образувани при експлоатация на инсталациите по **Условие 2.**, в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Съдовете да бъдат обозначени с добре видими надписи "опасен отпадък", код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 2/23.07.2014г. за класификация на отпадъците и в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци.

Условие 11.3.5. Предварителното съхранение на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване да се извършва в съответствие с изискванията на Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване.

Условие 11.3.6. Предварителното съхранение на батерии и акумулатори и негодни за употреба батерии и акумулатори да се извършва в съответствие с изискванията на Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори.

Условие 11.3.7. Предварителното съхранение на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти да се извършва в съответствие с изискванията на Наредба за отработените масла и отпадъчните нефтопродукти.

Условие 11.3.8. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава предварителното съхраняване на отпадъците да се осъществява по начин, който не позволява смесване на опасни отпадъци с други отпадъци, смесване на оползотворими и неоползотворими отпадъци, както и смесване на опасни отпадъци с други вещества, включително разреждане на опасни отпадъци.

Условие 11.3.9. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за

съхраняват в затворен метален варел, обозначен с добре видими надписи "опасен отпадък", код и наименование на отпадъка.

На площадката не се съхраняват отпадъци от електрическо и електронно оборудване.

В изпълнение на **Условие 11.3.6.** Площадката, на която се съхранява отпадък с код 13 01 01* е бетонирана.

В изпълнение на **Условие 11.3.6.** Отпадък с код 20 01 21* не е образуван и съхраняван до момента.

В изпълнение на **Условие 11.3.6.** Отпадък с код 16 06 01* е съхраняван в специален съд на оградена бетонирана площадка до момента на предаването му на лицензираната организация. **Условие 11.3.7** се изпълнява. В изпълнение на **Условие 11.3.8.** Няма смесване на опасни с други отпадъци, на оползотворили и неоползотворими, както и смесване на опасни отпадъци с други вещества.

В изпълнение на **Условие 11.3.9.** Представили сме инструкция за поддръжка на площадките за временно съхраняване и за оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на разрешителното.

установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.	
---	--

4.4 РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ТРАНСПОРТИРАНЕТО НА ОТПАДЪЦИ С ИЗИСКВАНИЯТА НА НАСТОЯЩОТО РАЗРЕШИТЕЛНО

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 11.4.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за транспортиране отпадъците извън територията на площадката на лица, притежаващи приложимите, съгласно ЗУО документи за осъществяване на съответната дейност, включително въз основа на сключен договор. В случай, че тази дейност ще се извършва от притежателя на настоящото разрешително, същият следва да разполага с такива документи. Условие 11.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да изготвя “Идентификационен документ”, съгласно 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, в случаите на предаване на опасни отпадъци за оползотворяване/обезвреждане. Условие 11.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да изготвя, съхранява и представя на контролните органи при поискване за всяка партида транспортиран отпадък копия от следните документи: 1. За производствени отпадъци: - сертификат на товара (отпадъка) или съпроводителен документ; 2. За опасни отпадъци: - сертификат на товара (отпадъка) или съпроводителен документ; - “Идентификационен документ”, съгласно 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; - “Писмени инструкции за действие при аварии”, в съответствие с Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни	През докладвания период е извършвано транспортиране на 0,150 т отпадъци – отпадъчни масла извън площадката към Еколенд консулт ЕООД, притежаващи разрешителен документ за приемане на отпадъчни масла.

сепариране на битови отпадъци по Условие 2., на следните отпадъци с код и наименование **Условие 11.5.3.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по оползотворяване, обозначена с код R 12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11 – сепариране, в **Инсталация за сепариране на битови отпадъци по Условие 2.**, на следните отпадъци с код и наименование:

-20 03 01 - Смесени битови отпадъци,

образувани на площадката;

-15 01 06 - Смесени опаковки;

-20 03 01 - Смесени битови отпадъци;

-20 03 99 – Битови отпадъци, неупоменати другаде,

посочени в **Условие 11.2.3.**, както и всеки един битов отпадък, при чието сепариране могат да се отделят оползотворими компоненти като хартия и картон; пластмаси; метали; стъкло; горими отпадъци (RDF) и биоразградима фракция.

Условие 11.5.4. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по оползотворяване, обозначена с код R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 — R 11 (предварително третиране – балиране) в **Балираща преса по Условие 2.** на следните отпадъци с кодове и наименования:

•19 12 01 - Хартия и картон;

•19 12 04 - Пластмаса и каучук;

образувани от **Инсталация за сепариране на битови отпадъци.**

Условие 11.5.5. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по оползотворяване, обозначена с код R 3 (Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация), в **Инсталация за компостиране на отпадъци по Условие 2.** на следните отпадъци:

-отпадъци, посочени в **Условие 11.2.4.**,

-отпадъци, образувани от дейността на предприятието при експлоатацията на инсталациите по Условие 2., и всеки един отпадък, посочен в Условие 11.2.1., чието съдържание на биоразградима фракция е значително, и са пригодни за третиране в Инсталация за компостиране на отпадъци. Условие 11.5.5.1. Съоръженията за извършване на дейност по оползотворяване, обозначена с код R 3 по Условие 11.5.5., да отговарят на изискванията на Глава пета от Наредбата за третиране на биоотпадъци. Условие 11.5.6. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по оползотворяване, обозначена с код R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 — R 11 (предварително третиране – раздробяване), в Шредера по Условие 2. на всеки един отпадък, чието съдържание на биоразградима фракция е значително, и е пригоден за третиране в Инсталация за компостиране на отпадъци. Условие 11.5.7. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по оползотворяване, обозначена с код R 13 - Съхраняване на отпадъци до извършване на дейностите по оползотворяване, обозначени с кодове R 3, R 10, и R 12, на площадки съгласно Приложение – Площадки за съхранение на отпадъци. Условие 11.5.7.1. Съоръженията за извършване на дейност по оползотворяване, обозначена с код R13 по Условие 11.5.7., да отговарят на изискванията на Приложение 2 на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци. Условие 11.5.7.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява отпадъците по Условие 11.5.7. за срок не по-дълъг от три години.	
--	--

4.5 РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ОБЕЗВРЕЖДАНЕТО НА ОТПАДЪЦИ С ИЗИСКВАНИЯТА НА НАСТОЯЩОТО РАЗРЕШИТЕЛНО

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 11.6.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за обезвреждане отпадъците от дейността на предприятието извън територията на площадката единствено на лица, притежаващи разрешение по чл. 67 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор или да ги предава по реда и при спазване на изискванията на Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 14 юни 2006г. относно превози на отпадъци. Условие 11.6.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по обезвреждане, обозначена с код D 5 (специално проектирани депа) в Клетки 1, 2, 3, 4 и 6 за неопасни отпадъци на Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богьовци, местност “Гоняреви падини”, на отпадъците, посочени в Условие 11.2.1., Условие 11.6.2.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по обезвреждане, обозначена с код D 5 (специално изградени депа) в Клетки 1, 2, 3, 4 и 6 за неопасни отпадъци на Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богьовци, местност “Гоняреви падини”, на следните отпадъци с код и наименование: -16 01 11* - Спирачни накладки, съдържащи азбест, -17 06 01* - Изолационни материали, съдържащи азбест, -17 06 05* - Строителни материали, съдържащи азбест, посочени в Условие 11.2.1. Условие 11.6.2.1.1. Прилагането на Условие 11.6.2.1. се разрешава единствено при спазване на следните изисквания:	Предавани са 0,150 т отпадъчни масла по условие 11.6.1 през 2017 година. Изпълнява се. Изпълнява се. За 2017 година са приети общо 531,82 тона. Изпълнява се.

-отпадъците да не съдържат други опасни вещества освен свързан азбест; -отпадъците да се депонират на предварително определени работни участъци, които да са разположени във възможно най голяма степен непосредствено до вътрешните склонове и дъното на съответната клетка за неопасни отпадъци; -с цел предотвратяване разпиляване на азбестови влакна, участъкът на депониране да се покрива с подходящ материал (напр. земни маси) ежедневно и преди всяка операция по уплътняване, а когато отпадъците не са пакетирани да се оросяват редовно с вода; -на участъка за депониране на отпадъците да не се извършват никакви дейности, които биха довели до отделяне на азбестови влакна (напр. пробиване на дупки). Условие 11.6.2.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва дейност по обезвреждане, обозначена с код D 5 (специално изградени депа) в Клетка 7 за инертни отпадъци на Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богъовци, местност “Гоняреви падини” Условие 11.6.3. На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава да извършва дейност по обезвреждане, обозначена с код D 5 (специално изградени депа), на Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богъовци, местност “Гоняреви падини”, на: 1. течни отпадъци; 2. отпадъци, определени с Наредба № 2/23.07.2014г. за класификация на отпадъците като експлозивни, корозивни, оксидиращи, леснозапалими или запалими; 3. болнични и други клинични отпадъци от хуманното и ветеринарното здравеопазване и/или свързана с тях изследователска дейност, които с	Не са приемани отпадъци в Клетка 7 през 2017 година. В изпълнение на Условие 11.6.3. Депото се експлоатира при спазване на изискванията на Наредба № 6/13.09.2013г.
---	--

- Наредба № 2/23.07.2014г. за
 класификация на отпадъците са
 класифицирани като инфекциозни;
 4. излезли от употреба гуми, с изключение
 на велосипедни гуми и гуми с външен
 диаметър над 1400 мм, в т.ч.:
 а) цели гуми - без тези, които се
 влагат като материал в
 строителството на депа;
 б) нарязани гуми;
 5. отпадъци, които не удовлетворяват
 критериите за приемане на отпадъци на
 депа съгласно приложение № 1 на
 Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и
 изискванията за изграждане и
 експлоатация на депа и на други
 съоръжения и инсталации за
 оползотворяване и обезвреждане на
 отпадъци.

Условие 11.6.4. Притежателят на настоящото разрешително да експлоатира **Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богьовци, местност “Гоняреви падини”**, при спазване изискванията на Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Условие 11.6.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да депонира отпадъци на **Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богьовци, местност “Гоняреви падини”,** съобразно установените правила и експлоатационните изисквания, определени с План за експлоатация, който представлява неразделна част от проекта на технологията за депониране и от комплексното разрешително.

Условие 11.6.4.2. В срок до 4 (четири) месеца от влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да актуализира **Плана за експлоатация на Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богъовци, местност “Гоняреви падини”**, съобразно условията в настоящото

В изпълнение на **Условие 11.6.4.1.** Депото се експлоатира по представената в заявлението технология за депониране и съгласно актуализиран план за експлоатация.

В изпълнение на **Условие 11.6.4.** Представили сме инструкция за оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци.

В изпълнение на **Условие 11.6.4.2.** в посочения срок до 4 (четири) месеца от влизане в сила на настоящото разрешително, както и при достигане на определени коти на отпадъчното тяло, сме актуализирали Плана за експлоатация на

разрешително и изискванията на Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Актуализираният План за експлоатация да се представи в РИОСВ.

Условие 11.6.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

Условие 11.7.1. Притежателят на настоящото разрешително да осъществява измерване/изчисляване на количествата генерирани на площадката отпадъци, с цел определяне на:

- годишно количество образувани отпадъци.

Условие 11.7.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените такива, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия

Условие 11.7.3. Притежателят на настоящото разрешително да отчита годишните количества отпадъци, предадени на фирми, за всеки отпадък по кодове. Информацията да се документира и съхранява от оператора и да се предоставя на компетентният орган при поискване.

Условие 11.7.4. Притежателят на настоящото разрешително да осъществява мониторинг на състоянието на тялото на **Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богъовци, местност "Гоняреви панини"**, (топография на депото) съгласно **Таблица 11.7.4:**

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

Условие 11.8.1. Притежателят на настоящото разрешително да извърши анализи на образуваните отпадъци:

Регионално депо за неопасни отпадъци Костинброд, съобразно условията в настоящото разрешително и изискванията на Наредба № 6/13.09.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

В изпълнение на **Условие 11.7.1.** Измерват се количествата депониран отпадък на входа с електронна везна.

В изпълнение на **Условие 11.7.2.** Представили сме инструкцията за измерване или изчисление на образуваните количества отпадъци.

В изпълнение на **Условие 11.7.3.** Количествата образувани отпадъци не надвишават разрешените. Представили сме инструкцията за периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените.

В изпълнение на **Условие 11.7.4** Съхранени са приемо-предавателни протоколи, договори, фактури, информационни карти за предадените отпадъци.

В изпълнение на **Условие 11.7.5.** Ежегодно осъществяваме мониторинг на състоянието на тялото на Регионално депо за неопасни отпадъци Костинброд (топография на депото) съгласно **Таблица 11.7.5** В началото на 2018 година и по същото време през 2017 година е извършено геодезическо замерване и съгласно неговите резултати изчислена средната мощност на тялото на депото и заетата площ.

- в случай на класификация на отпадъците с огледален код, съгласно Приложение № 1 на Наредба № 2/23.07.2014г. за класификация на отпадъците, по реда на чл. 10 на цитираната наредба. Условие 11.8.1.1. Преди извършване на дейността по депониране на отпадъците, образувани от експлоатацията на инсталациите по Условие 2. и предназначени за обезвреждане чрез депониране, притежателят на настоящото разрешително да извърши основно охарактеризиране на посочените отпадъци в съответствие с изискванията на част I, раздел 1, т.1.1 на приложение № 1 от Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Условие 11.8.2. Анализите на отпадъците по Условие 11.8.1. и Условие 11.8.1.1. да се извършват от акредитирани лаборатории. Условие 11.8.3. Притежателят на настоящото разрешително най-малко веднъж годишно да извършва изпитване за установяване на съответствието на получените резултати с резултатите от основното охарактеризиране, критериите за приемане на отпадъци и условията в комплексното разрешително на отпадъците, които се депонират в инсталацията по Условие 2., в съответствие с изискванията на част I, раздел 1, т. 1.2 на приложение № 1 от Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Условие 11.8.3.1. Вземането на проби и изпитването на отпадъците по Условие 11.8.3. да се извършват в съответствие с изискванията на част I, раздел 3 на приложение № 1 от Наредба № 6/27.08.2013г., <i>Заповед РД-950/13.12.2014 г.</i> на министъра на околната среда и водите относно методи за основно охарактеризиране на отпадъци и за изпитване и установяване на съответствието и опростени процедури за изпитване на отпадъци и изискванията за проверка на място, включително методи за бързо изпитване на	<table><tr><th colspan="4">Таблица 11.7.5 (топография на депото)</th></tr><tr><th>№ по ред</th><th>Показатели</th><th>По време на експлоатация на депото</th><th>За периода 2017</th></tr><tr><td>1</td><td>Структура и състав на отпадъчното тяло (*)</td><td>Ежегодно</td><td>извършено геодезическо замерване по контура на клетка 1 и клетка 6</td></tr><tr><td>2</td><td>Поведение (слягания) на повърхността на тялото на депото</td><td>Ежегодно</td><td>средна мощност 23 м на клетка 1 и 6 м на клетка 6</td></tr></table> В изпълнение на Условие 11.8.1. Не се образуват отпадъци с огледален код. В изпълнение на Условие 11.8.1.1. Произхода на отпадъците е битов от населението на регионалните общини, отпадък след механична сепарация и промишлен с неопасен характер от предприятията. В изпълнение на Условие 11.8.2. на този етап няма образувани отпадъци по условие 11.8.1. за които да се извърши анализ от акредитирана лаборатория, по причина че неопасните производствени отпадъци са от периодично производство. В изпълнение на Условие 11.8.3. на този етап няма образувани отпадъци по условие 11.8.3. за които да се извърши изпитване. Изготвили сме инструкция по Условие 11.2 и 11.8.3 от КР 399-НО/2011. Отпадъците се приемат след сключване на договор, приложение 1 към който е справка-информация от доставчика относно вида, кода и процеса, в резултат на който е образуван отпадъка, копие от регистрационния документ с разрешените кодове и площадки на превозвача, а когато доставчикът е производствено предприятие се прилага и копие от работните листа, с които е охарактеризиран отпадъка. При доставка на входа на депото на някакво малко количество/ обичайно битови отпадъци/ без клиентски договор и с плащане в брой, се прилага рамков договор-ценоразпис, наличен на входа на	Таблица 11.7.5 (топография на депото)				№ по ред	Показатели	По време на експлоатация на депото	За периода 2017	1	Структура и състав на отпадъчното тяло (*)	Ежегодно	извършено геодезическо замерване по контура на клетка 1 и клетка 6	2	Поведение (слягания) на повърхността на тялото на депото	Ежегодно	средна мощност 23 м на клетка 1 и 6 м на клетка 6
Таблица 11.7.5 (топография на депото)																	
№ по ред	Показатели	По време на експлоатация на депото	За периода 2017														
1	Структура и състав на отпадъчното тяло (*)	Ежегодно	извършено геодезическо замерване по контура на клетка 1 и клетка 6														
2	Поведение (слягания) на повърхността на тялото на депото	Ежегодно	средна мощност 23 м на клетка 1 и 6 м на клетка 6														

отпадъци и *Заповед № РД-647/26.08.2014г.* на министъра на околната среда и водите относно критерии за приемане на монолитни отпадъци на съответните класове депа за отпадъци.

Условие 11.8.3.2. Вземите проби да се съхраняват най-малко три месеца след приемане на отпадъците.

Условие 11.9. Документиране и докладване

Условие 11.9.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба № 1 от 4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Условие 11.9.1.1. Информацията, включително и резултатите от извършените анализи на отпадъците по **Условие 11.8.1.** и **Условие 11.8.3.1.**, да се документират и съхраняват минимум 5 години на площадката и да се предоставят при поискване от компетентните органи.

Условие 11.9.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява протоколите с резултатите от основното охарактеризиране и от изпитването за установяване на съответствието в срок от 30 години след закриване на депото и да ги предоставя за проверка на контролните органи при поискване.

Условие 11.9.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява специализираната работна карта по чл. 39, ал. 3 от Наредба № 6/27.2013г., указваща местоположението на депонираните азбестови отпадъци в депото по **Условие 11.6.2.1.** в срок от 30 години след закриване на депото и да ги предоставя за проверка на контролните органи при поискване.

Условие 11.9.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС видовете и количествата на всички приемани и депонирани на площадката отпадъци.

Условие 11.9.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервани/изчислявани, съгласно

Условие 11.7. количества на отпадъците и да докладва като част от ГДОС количествата

депото и доставчикът подписва попълнена декларация с горните данни за източника, вида, кода и процеса на образуване на отпадъка. При приемане на отпадъците кантарджията извършва проверка на място, сравнява посочения код със списъка на разрешените отпадъци за депото, прави визуална проверка, измерва радиоактивния фон на отпадъка спрямо праговия фон от 40 с налични портални уреди. На входа на депото е наличен фотоапарат за заснемане на входящата партия, с обозначаване на датата и часа за регистриране на цвета, агрегатното състояние на отпадъка при необходимост. Съществува

процедура за незабавно уведомяване на ръководител депо, в случай на несъответствие с декларираните документи, трансграничен внос или превишаване на праговия радиационен фон, който от своя страна уведомява РИОСВ. В такъв случай се предвижда задържане на отпадъка на отговорно пазене до крайно решение за приемане или неприемане. Съгласно инструкцията на дружеството изпитване, като част от процедурата за установяване на съответствие с основното охарактеризиране не се извършва за :

1 – кодове отпадъци от таблица 1 / описана в

инструкцията на дружеството/

2 – битови отпадъци

3 – разделно събрани неопасни домакински отпадъци

4 – подобни неопасни материали с друг произход, вкл. производствени отпадъци, които се образуват редовно от един и същи процес.

Приетите на депото отпадъци са в тези категория и затова не сме предприели извършване на изпитване за установяване на съответствието с основното охарактеризиране на отпадъците за тези кодове.

В изпълнение на **Условие 11.9.1.** Представена е информация за дейностите по отпадъците, съгласно Наредба № 2, приложение № 31 на 8 март 2017 година.

В изпълнение на **Условие 11.9.1.1.** Информацията се съхранява и е налична при поискване.

В изпълнение на **Условие 11.9.1.2.**

Изпълняваме изискванията на условието за съхраняване на протоколите с резултатите от

депонирани отпадъци като годишно количество. Условие 11.9.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС количествата отпадъци, приемани и подлагани на всяка от разрешените дейности за оползотворяване: R 3, R 10, R 12 и R 13и обезвреждане: D 5, по инсталации/съоръжения, в които е разрешена съответната дейност. Условие 11.9.4. Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от изпълнението на Условие 11.7.4. и да представя като част от ГДОС данни от мониторинга на състоянието на тялото на Регионално депо за неопасни и инертни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман в землището на с. Богьовци, местност “Гоняреви падини”, определен в Условие 11.7.4. Условие 11.9.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщена информация по изпълнението на условията на КР към управлението на отпадъците. Условие 11.9.6. 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.	основното охарактеризиране и от изпитването за установяване на съответствието в срок от 30 години след закриване на депото и ще ги предоставяме за проверка на контролните органи при поискване. В изпълнение на Условие 11.9.2 са документирани всички образувани количество съгласно 11.7 отпадъци В изпълнение на Условие 11.9.3. документирали сме оценката на съответствието с приетите отпадъци, включително азбестови отпадъци, не са се налагали коригиращи действия, изпратени са идентификационни карти в съответните РИОСВ за всички партии приети отпадъци, съдържащи азбест. . В изпълнение на Условие 11.9.4. ► количествата генерирани отпадъци са посочени в таблици. ► събирането и временното съхранение на отпадъците се извършва съгласно приложените таблици ► транспортиране на отпадъци – регистрирано е в отчетните книги. ► оползотворяването и обезвреждането на отпадъци е посочено в Таблица 5 от Приложенията. В изпълнение на Условие 11.9.4.1 Документираме резултатите от изпълнението на Условие 11.7.5 и представяме като част от ГДОС данните от мониторинга на състоянието на тялото на депото. В изпълнение на Условие 11.9.5 документираме резултатите от оценката на съответствието. В изпълнение на Условие 11.9.6. няма пренос в почвата на замърсители.
--	--

5. ШУМ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 12.1.1. Дейностите, извършвани на производствената площадка, да се осъществяват по начин, недопускащ	За 2017 година не са постъпвали жалби от живущи около площадката за превишени нива на шум.

предизвикване на шум в околната 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 местата на въздействие (в най-близо разположените спрямо промишления източник урбанизирани територии и извън тях):

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

Условие 12.2. Контрол и измерване

Условие 12.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва не по-малко от един път в рамките на две последователни календарни години, собствени периодични измервания (СПИ) на:

- общата звукова мощност на площадката;
- еквивалентните нива на шум в определени точки по границата на площадката;
- еквивалентните нива на шум в мястото на въздействие.

Условие 12.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за наблюдение на показателите по **Условие 12.2.1.**

Условие 12.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентни нива на шума по границата на производствената площадка и в местата на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Наблюденията се провеждат при спазване изискванията на чл. 16, ал. 2 и чл. 18 от Наредба № 54 от 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, в съответствие с „Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне

В изпълнение на **Условие 12.2.1.** е изготвена и се прилага инструкция за наблюдение веднъж на две години на показателите. В изпълнение на **Условие 12.2.1.** по плана за собствен мониторинг бяха извършени през 2017 година измервания от акредитирана лаборатория на нивото на шум. Съгласно протоколите от извършените през 2017 година, не са регистрирани несъответствия. Представен е доклад в РИОСВ- София и е получено потвърдително писмо от тях, че докладът отговаря на нормативните изисквания. .

В изпълнение на **Условие 12.2.3.** Представили сме инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентни нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие.

нивото на шума в мястото на въздействие” и съгласно **Условие 12.2.1.**

Условие 12.3. Документиране и докладване

Условие 12.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира, съхранява на площадката и представя при поискване от компетентните органи на резултатите от наблюдението на определените показатели.

Условие 12.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира, съхранява на площадката и представя при поискване от компетентните органи на резултатите от оценката на съответствието на установените нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установените причини за допуснатите несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 12.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС:

- оплаквания от живущи около площадката;
- резултатите от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения, в съответствие с изискванията на чл. 30, ал. 3 от Наредба № 54 от 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;
- установени несъответствия с поставените в разрешителното гранични стойности на еквивалентните нива на шума, причини за несъответствията, предприети/планирани коригиращи действия.

В изпълнение на **Условие 12.3.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително документира, съхранява на площадката и ще представи при поискване от компетентните органи резултатите от наблюдението на определените показатели.

В изпълнение на **Условие 12.3.2.** Представили сме оценка на съответствието на установените нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива.

В изпълнение на **Условие 12.3.3.** не са постъпвали оплаквания от района около депото

6. ОПАЗВАНЕ НА ПОЧВАТА И ПОДЗЕМНИТЕ ВОДИ ОТ ЗАМЪРСЯВАНЕ

В КР 399-НО/2011 година не се изисква извършване на собствен мониторинг на почви. През 2017 година като част от заявлението за издаване на КР-399-Н1/2017 е извършено базово замерване на състоянието на почвите. Извършва се собствен мониторинг на подземните води, като резултатите от него са посочени в Таблица 7.

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 13.1. Мерки за опазване на почвата и подземните води от замърсяване Условие 13.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете. Условие 13.1.2 Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката, установяване на причините и отстраняване на течовете. Условие 13.1.3. Разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) да се почистват/преустановяват след откриването им. Условие 13.1.4. Не се допуска наличие на течности в резервоари, варели, технологично/ пречиствателно оборудване или тръбопроводи, от които са установени течове, до момента на отстраняването им. Условие 13.1.5. При изграждането на конструкции, инженерно строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води и от които могат да бъдат замърсени подземните води, на притежателят на настоящото разрешително не се разрешава използването на материали, съдържащи приоритетни вещества. Условие 13.2. Условия за мониторинг на почвата Условие 13.2.1. Притежателя на настоящото разрешително да изготви и съгласува с РИОСВ и ИАОС план за мониторинг на почвите, съобразен с условията на настоящото разрешително. Условие 13.2.2. По време на експлоатацията на депото и след неговото закриване, за срок не по-кратък от 30 години след извършване рекултивацията му, притежателят на настоящото разрешително да извършва собствен мониторинг на състоянието на почвите на територията на площадката по	Прилага се инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито. Няма тръбопроводи, разположени на открито. Подготвен е сорбиращ материал (глина и дървени стърготини). Прилага се инструкция и е изготвен дневник. Към момента не са регистрирани разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка. Провежда се собствен мониторинг на подземните води по показателите, посочени в комплексното разрешително. Пробовземането и анализите се извършват от акредитирани лаборатории. Изготвен е план за собствен мониторинг на почвите, представен и към заявлението за издаване на КР-399-Н1/2017 г. През 2017 година е установено базовото им състояние. Стартирало е изпълнението на условие 13.2.2

показателите, посочени в **Таблица 13.2.2.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Условие 13.3. Условия за мониторинг на подземни води

Условие 13.3.1. Притежателя на настоящото разрешително да изготви и съгласува с БД и ИАОС план за мониторинг на подземните води, съобразен с условията на настоящото разрешително.

Условие 13.3.2. По време на експлоатацията на депото и след неговото закриване, за срок не по-кратък от 30 години след извършване рекултивацията му, притежателят на настоящото разрешително да провежда собствен мониторинг на подземните води по показателите, посочени в **Таблица 13.3.2.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Условие 13.4. Документиране и докладване

Условие 13.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от изпълнението на инструкциите по **Условие 13.1.1, Условие 13.1.2. и Условие 13.1.3.** и да ги предоставя при поискване от компетентните органи.

Условие 13.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от собствения мониторинг на почвата и подземни води, по **Условие 13.2.2. и Условие 13.3.2.,** и да ги предоставя при поискване от компетентните органи.

Условие 13.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката предприети допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води, и да ги предоставя при поискване от компетентните органи.

Условие 13.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС:

- обобщени резултати от прилагането на инструкциите по **Условие 13.1.1, Условие 13.1.2. и Условие 13.1.3;**
- резултатите от собствения мониторинг на почвата и подземни води, по **Условие 13.2.2. и Условие 13.3.2.;**
- предприети допълнителни мерки за опазване на подземните води по **Условие 13.4.3.**

Прилага се плана за мониторинг на подземните води, съгласуван за цялата площадка с БД и ИАОС.

Прилага се инструкция. Изготвен е дневник с резултатите от периодична оценка на съответствието на концентрациите на вредни вещества в подземните води с нормативните пределни норми. Резултатите от собствения мониторинг подземни води се съхраняват и предоставят при поискване на компетентните органи. Информация за изпълнението на **Условие 13.3.2** е представена в Приложение **Таблица 7**
Опазване на подземните води

Условие 13.4 се изпълнява.

7. ПРЕДОТВРЯВАНЕ И ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 14.1. Притежателят на настоящото разрешително да разработва и спазва вътрешен аварийен план, утвърден от ръководителя на предприятието и включващ най-малко следните елементи: - действия и средства по известяване на персонала и компетентните обществени органи за аварията; - действия за използване на лични предпазни средства, в зависимост от характера на аварията; - действия по евакуация на застрашения персонал, вкл. сборни пунктове и маршрути за евакуация; - действия за предотвратяване/ограничаване на въздействието върху здравето и живота на персонала, населението и околната среда, в зависимост от характера на аварията, вкл. за управление на производственото оборудване и пречиствателните съоръжения както и отклоняването на производствените/повърхностите води към аварийен обем в условията на аварията; - действия на обществените служби за спешни действия (напр. “Спешна медицинска помощ”, “Пожарна и аварийна безопасност”) - помощ от съседни оператори, в зависимост от характера на аварията; - действия за почистване на замърсяванията на производствената площадка и нейните околности, предизвикани от аварията; - поименни отговорници за изпълнение на действията в плана; - актуални телефонни номера на отговорниците за изпълнение на действията в плана, ръководството на площадката, обществените служби за спешни действия и съседните оператори. Условие 14.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията	Изготвен е Аварийен план и инструкции за действие при пожари и други аварийни ситуации. Планът за действие при аварийни ситуации е актуализиран с посочени поименни отговорници за изпълнение на действията съгласно Условие 14.1. Изготвена е инструкция със заложи мерки по залпови замърсявания на отпадъчните води, вследствие на аварийни ситуации. Изготвена е собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети и за минимални размер на разходите за тяхното изпълнение, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети. Въз основа на изготвената оценка са планирани и остойностени мерки за отстраняване на причините и непосредствената заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети. Съгласно чл.43,ал.1,т.2 от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети, е сключена застраховка екологична отговорност с лимит до 50 000 лв. През 2017 година не са възниквали такива ситуации.

при залпови замърсявания на отпадъчните води вследствие на аварийни ситуации. Условие 14.7. Преди започване на дейността и/или въвеждане в експлоатация на съоръжения и инсталации, операторът да изготви оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети и за минимални размер на разходите за тяхното изпълнение, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети. Горната оценка се представя на компетентния орган при поискване. Условие 14.8. Въз основа на оценката по Условие 14.7., притежателят на настоящото разрешително да планира и остойности мерки за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети, в съответствие с изискванията на нормативната уредба по отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.	Изготвена е собствена оценка за възможните екологични щети. Сключена е застраховка гражданска екологична отговорност за покриването на евентуални щети. През 2017 година не са наблюдавани и регистрирани екологични рискови ситуации. Изготвени са и се прилагат инструкции. Всички действия свързани с дейността на на депото се документират.
---	---

8. ПРЕХОДНИ И АНОРМАЛНИ РЕЖИМИ НА РАБОТА

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 15.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения, която осигурява: - пускане на пречиствателните съоръжения (ако е възможно технологично) в действие преди пускане на свързаните с тях производствени инсталации или части от тях; - спиране на пречиствателните съоръжения след прекратяване на производствения процес. Условие 15.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по Условие 2., съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси.	Изготвен е план за действие при преходни и аномални режими на работа. В изпълнение на Условие 15.2. Представили сме инструкция за експлоатация на депото и технология за експлоатация на първа клетка. Документацията се съхранява на площадката.

Условие 15.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкции за документиране на действията по Условие 15.2., включваща продължителността на процесите по пускане и спиране на инсталациите по Условие 2. Документацията да се съхранява на площадката и предоставя при поискване от контролния орган. Условие 15.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага план за мониторинг при аномални режими на инсталациите по Условие 2., който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии и начините за тяхното измерване и контролиране. Условие 15.5. Резултатите от мониторинга по Условие 15.4. да се представят като част от ГДОС	Изготвен е План за собствен мониторинг при аномални режими на инсталацията по Условие 2 и е представен в РИОСВ-София. Не са регистрирани такива режими през 2017 година.
---	--

9. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА РАБОТАТА НА ИНСТАЛАЦИИ И ЧАСТИ ОТ ТЯХ

Условия по КР №399-Н1 /2017 г.	Докладване
Условие 16.1. В случай на взето от оператора решение за прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в Условие № 2 на настоящото разрешително или на части от тях, притежателят му да уведоми незабавно РИОСВ. Условие 16.2. Преди прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях, притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ подробен план за закриване на дейностите на площадката или части от тях. Обхватът на плана да включва като минимум: - отстраняване от площадката на всички контролирани от законодателството по околна среда вещества/материали; - почистване (отстраняване/демантиране при окончателно закриване) на тръбопроводи и съоръжения, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство; - почистване (отстраняване/демантиране при окончателно закриване) на складови помещения/складови площадки, временни площадки за съхранение на отпадъци, обваловки и басейни; - почистване и рекултивиране на замърсената на територията на площадката почва; - инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по закриване. Условие 16.3. При временно прекратяване на дейността на инсталациите (технологичните	През 2017 година няма прекратяване работата на инсталацията или на част от нея. В изпълнение на Условие 16.1. Не е вземано решение за прекратяване дейността на депото. В изпълнение на Условие 16.2. Не е вземано решение за прекратяване дейността на депото или на части от инсталацията. В изпълнение на Условие 16.3. Не е вземано решение за временно

съоръжения) или на части от тях, да се изготви и представи в РИОСВ подробен План за временно прекратяване на дейностите на площадката или част от тях. Планът да включва като минимум: • почистване на тръбопроводи и оборудване, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство; • почистване на складови помещения/складови площадки, временни площадки за съхранение на отпадъци, обваловки и басейни; • инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по временно прекратяване; • окончателна цена за всяка от дейностите и осигуряване на необходимите средства. Условие 16.4. Планът за временно прекратяване да бъде актуализиран при всяка промяна в експлоатацията на инсталациите по Условие 2. Условие 16.5. Изпълнението на мерките по планове по Условие 16.2. и Условие 16.3. да се докладва, като част от съответния ГДОС.	прекръпяване дейността на депото. Не се е налагало да изготвяме и представяме в РИОСВ - София План за временно прекратяване на дейностите на площадката. В изпълнение на Условие 16.4. Не е вземано решение за прекратяване дейността на депото. В изпълнение на Условие 16.5. Не е вземано решение за прекратяване дейността на депото. В изпълнение на Условие 16.6 не е вземано решение за закриване на депото.
---	--

10. ДОКЛАД ПО ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА ЗА ПРИВЕЖДАНЕ В СЪОТВЕТСТВИЕ С УСЛОВИЯТА ПО КР (ШШСУКР)

РД за ТБО няма такава програма по КР, защото е изградено в съответствие с изискванията по опазване на околната среда.

11. СВЪРЗАНИ С ОКОЛНАТА СРЕДА АВАРИИ;

През 2017 година не са възниквали аварии на територията на депото.

12. ОПЛАКВАНИЯ ИЛИ ВЪЗРАЖЕНИЯ СВЪРЗАНИ С ДЕЙНОСТТА НА РД ЗА ТБО

През 2017 г. не са постъпвали оплаквания или възражения свързани с дейността на депото.

Подписване на годишния доклад

ДЕКЛАРАЦИЯ

Удостоверявам верността, точността и пълнотата на представената информация в Годишният доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексно разрешително №.399-Н1/ 2016 г. на "Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Костинброд, Своге, Сливница, Божурище, Годеч и Драгоман", землище на с. Богьовци, община Костинброд- Първи етап“
Не възразявам срещу предоставянето от страна на ИАОС, РИОСВ или МОСВ на копия от този доклад на трети лица.

Подпис: _____
(упълномощено от организацията лице)

Дата :_30-03-2018 г. _____

Име на подписващия _____

Длъжност в организацията: _____

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ТАБЛИЦИ:

ТАБЛИЦА 1. ЗАМЪРСИТЕЛИ ПО ЕРЕВВ И PRTR

.С подчертаване са отбелязани съответните прагове за емисии във въздуха, водите или почвата ,приложими за инсталацията.

С подчертаване са отбелязани и отчетените замърсители, произведени от площадката.

В червено е отбелязана стойността на замърсител, който превишава прага по ЕРИПЗ.

За РДТБО Костинброд няма замърсители, които да превишават праговете по ЕРИПЗ за 2017 г..

За всяка емисия следва е посочен начина на определяне на същата като М (измерена стойност), Е (стойност, получена на база експертна оценка) и С (изчислена стойност).

№	CAS №	Замърсител	Пределни количества за изпускане (колона 1) и отчетени количества на площадката						
			във въздуха			във водата			в почвата
			(колона 1a)	Отчетен замърсител във въздуха	Метод	(колона 1b)	Отчетен замърсител във водата	Метод	(колона 1c)
			kg/година	kg/година	Е/М/С	kg/година	kg/година	Е/М/С	kg/година
1	74-82-8	Метан (CH ₄)	100000	6949,76	М	— ⁽²⁾			—
2	630-08-0	Въглероден оксид (CO)	500000			—			—
3	124-38-9	Въглероден диоксид (CO ₂)	10,000,000	12657,51	М	—			—
4		Хидро-флуоро-въглеродороди (HFCs) ⁽³⁾	100			—			—
5	10024-97-2	Диазотен оксид (N ₂ O)	10			—			—
6	7664-41-7	Амоняк (NH ₃)	10000			—			—

7		Неметанови летливи органични съединения (NMVOC)	100 000			—			—
8		Азотни оксиди (NO _x /NO ₂)	100			—			—
9		Перфлуоровъглеродороди (PFCs) ⁽⁴⁾	100			—			—
10	2551-62-4	Серен хексафлуорид (SF ₆)	50			—			—
11		Серни оксиди (SO _x /SO ₂)	150			—			—
12		Общо азот	—			50000	0,0271558 2	M	50
13		Общо фосфор	—			5000	0,02197998 8	M	5
14		Хидрохлорофлуоровъглероди (HCFCs) ⁽⁵⁾	1			—			—
15		Хлорофлуоровъглероди (CFCs) ⁽⁶⁾	1			—			—
16		Халогенни въглеродороди ⁽⁷⁾	1			—			—
17	7440-38-2	Арсен и съединенията му (като As) ⁽⁸⁾	20			-			5

1 8	7440- 43-9	Кадмий и съединенията му (като Cd) ⁽⁸⁾	10			5		М	5
1 9	7440- 47-3	Хром и съединенията му (като Cr) (8)	100			50	0,0003332 3	М	50
2 0	7440- 50-8	Мед и съединенията й (като Cu) (8)	100			50	0,0006897	М	50
2 1	7439- 97-6	Живак и съединенията му (като Hg) (8)	10			1			1
2 2	7440- 02-0	Никел и съединенията му (като Ni) (8)	50			20	0,00037382 2	М	20
2 3	7439- 92-1	Олово и съединенията му (като Pb) (8)	200			20	0,0003280 4	М	20
2 4	7440- 66-6	Цинк и съединенията му (като Zn) (8)	200			100	0,00227764 6	М	100
2 5	1597- 2-60- 8	Алахлор	—			1			1
2 6	309- 00-2	Алдрин	1			1			1
2 7	1912- 24-9	Атразин	—			1			1
2 8	57- 74-9	Хлордан	1			1			1
2 9	143- 50-0	Хлордекон	1			1			1
3 0	470- 90-6	Хлорфенвинфос	—			1			1

3 1	8553 5-84- 8	Хлороалкани, C ₁₀ -C ₁₃	—			1			1
3 2	2921- 88-2	Хлорпирифос	—			1			1
3 3	50- 29-3	ДДТ	1			1			1
3 4	107- 06-2	1,2-дихлоретан (EDC)	1			10			10
3 5	75- 09-2	Дихлорметан (DCM)	1			10			10
3 6	60- 57-1	Диелдрин	1			1			1
3 7	330- 54-1	Диурон	—			1			1
3 8	115- 29-7	Ендосулфан	—			1			1
3 9	72- 20-8	Ендрин	1			1			1
4 0		Халогенирани органични съединения(като АОХ) (9)	—			1			1
4 1	76- 44-8	Хептахлор	1			1			1
4 2	118- 74-1	Хексахлорбензол (HCB)	10			1			1
4 3	87- 68-3	Хексахлорбутадиен (HCBД)	—			1			1
4 4	608- 73-1	1,2,3,4,5,6-Хексахлор- циклохексан (HCH)	10			1			1
4 5	58- 89-9	Линдан	1			1			1
4 6	2385- 85-5	Мирекс	1			1			1

4 7		PCDD + PCDF (диоксини + фурани)	0,001			0,001			0,001
		(като Теq) ⁽¹⁰⁾							
4 8	608- 93-5	Пентахлорбензол	1			1			1
4 9	87- 86-5	Пентахлорфенол (PCP)	10			1			1
5 0	1336- 36-3	Полихлорирани бифенили (PCBs)	0,1			0,1			0,1
5 1	122- 34-9	Симазин	—			1			1
5 2	127- 18-4	Тетрахлоретилен (PER)	2			—			—
5 3	56- 23-5	Тетрахлорметан (TCM)	100			—			—
5 4	2002г .-48-1	Трихлорбензоли (TCBs)	10			—			—
5 5	71- 55-6	1,1,1-трихлоретан	100			—			—
5 6	79- 34-5	1,1,2,2-тетрахлоретан	50			—			—
5 7	79- 01-6	Трихлоретилен	2			—			—
5 8	67- 66-3	Трихлорметан	500			—			—
5 9	8001- 35-2	Токсафен	1			1			1
6 0	75- 01-4	Винилхлорид	1			10			10
6 1	120- 12-7	Антрацен	50			1			1
6 2	71- 43-2	Бензол	1			200(кат о ВТЕХ) (11)			200(кат о ВТЕХ) (11)

6 3		Бромирани дифенилетири(PBDE) (12)	—			1			1
6 4		Нонилфенол и нонилфенолетоксилати(NP/ NPEs)	—			1			1
6 5	100- 41-4	Етилов бензол	—			200(кат о ВТЕХ) (11)			200(кат о ВТЕХ) (11)
6 6	75- 21-8	Етиленов оксид	1			10			10
6 7	3412 3-59- 6	Изопротурон	—			1			1
6 8	91- 20-3	Нафталин	100			10			10
6 9		Органокаласни съединения(като общо Sn)	—			50			50
7 0	117- 81-7	Ди-(2-стилхексил) фталат(DEHP)	10			1			1
7 1	108- 95-2	Феноли (като общо C) ⁽¹³⁾	—			20			20
7 2		Полициклични ароматни въглеродороди(PAHs) (14)	50			5			5
7 3	108- 88-3	Толуол	—			200(кат о ВТЕХ) (11)			200(кат о ВТЕХ) (11)
7 4		Трибутилкалай и съединенията му ⁽¹⁵⁾	—			1			1

7 5		Трифенилкалай и съединенията му ⁽¹⁶⁾	—			1			1
7 6		Общ органичен въглерод (ТОС)(като общо С или ХПК/3)	—			50 000	0,2379822 2	М	—
7 7	1582- 09-8	Трифлуралин	—			1			1
7 8	1330- 20-7	Ксилени ⁽¹⁷⁾	—			200(кат о ВТЕХ) (11)			200(кат о ВТЕХ) (11)
7 9		Хлориди (като общо Cl)	—			2 млн.	0,8526298 8	М	2 милиона
8 0		Хлор и неорганични съединения (като HCl)	10			—			—
8 1	1332- 21-4	Азбест	1			1			1
8 2		Цианиди (като общо CN)	—			50			50
8 3		Флуориди (като общо F)	—			2			2
8 4		Флуор и неорганични съединения(като HF)	5			—			—
8 5	74- 90-8	Циановодород(HCN)	200			—			—
8 6		Фини прахови частици <10mm (PM10)	50			—			—

8 7		Октилфеноли и октилфенол етоксилеати	-			1			—
8 8	206- 44-0	Флуорантен	-			1			—
8 9	465- 73-6	Изодрин	-			1			—
9 0	3635 5-1-8	Хексабромобифенид	0.1			0.1			0.1
9 1	191- 24-2	Бензо перилен	-			1			—

ТАБЛИЦА 3. ЕМИСИИ В ОТПАДЪЧНИ ВОДИ (ПРОИЗВОДСТВЕНИ, ОХЛАЖДАЩИ, БИТОВО-ФЕКАЛНИ И/ИЛИ ДЪЖДОВНИ) ВЪВ ВОДНИ ОБЕКТИ/КАНАЛИЗАЦИЯ

Таблица 3.1 Емисии в производствени води - не се заустват, не се извършва опробване и анализ

Таблица 3.2 Емисии в битово-фекални води - не се заустват, не се извършва опробване и анализ

Таблица 3.3 Емисии в повърхностни води - резултати от собствен мониторинг

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №1 Дата на пробовземане: 27.01.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	7,81
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	39,08
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	3,85
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	11
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	20,9
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	2,9
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	18,1
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	22,9
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,025

3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	1,1
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,3
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	7,89

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №2 Дата на пробовземане: 27.01.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	7,86
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	32,5
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	8,1
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	12,9
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	34,6
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	2,9
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	18,1
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	22,4
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,028
3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	1,35

3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,4
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	11

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №3 Дата на пробовземане: 27.01.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	7,67
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	35,2
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	14,8
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	11,9
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	54,1
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	3,1
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	15,1
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	24
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,028
3 месеца	Азот амониен	2.0 mg/dm ³	1,65
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,55

3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	9,9
----------	--------------------	-----------------------	-----

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №1 Дата на пробовземане: 25.04.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	8,36
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	26,2
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	0,16
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	3
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	13
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	5,5
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,024
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,098
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	8
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	20
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,003
3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	0,41
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,05
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	4,8

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №2 Дата на пробовземане: 25.04.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	8,01
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	25,4
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	0,1
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	3
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	7,1
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	5,4
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,018
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,129
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	9,9
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	20
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,003
3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	0,41
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,05
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	2,6

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №3 Дата на пробовземане: 25.04.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	8,01
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	28,6
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	0,1
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	3
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	5
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	6,2
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,023
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,088
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	9,1
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	20
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,003
3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	0,35

3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,05
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	1,9

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №1 Дата на пробовземане: 27.07.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	8,18
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	1,2
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	0,1
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	3
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	5,1
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	3,3
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,022
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,014
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	10,4
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	20
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Азот амониен	2.0 mg/dm ³	0,04
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,05

3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	2,06
----------	--------------------	-----------------------	------

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №2 Дата на пробовземане: 27.07.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	7,77
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	0,8
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	0,1
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	3
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	5
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	3,3
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,027
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,02
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	8,7
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	20

3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,003
3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	0,04
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,05
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	1,49

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №3 Дата на пробовземане: 27.07.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	7,55
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	1,6
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	0,1
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	3
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	6,2
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	3,4
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,025
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,011
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,179

3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,014
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	8,7
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	20
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,023
3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	0,04
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,05
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	1,1

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №1 Дата на пробовземане: 14.12.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	7,81
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	5,8
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	1,52
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	4,6
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	16,8
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	4,4
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,024
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,036
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,318

3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,089
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	23
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	57,1
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,029
3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	0,0505
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,88
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	3,28

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №2 Дата на пробовземане: 14.12.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	7,85
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	2,8
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	1,2
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	4
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	15,6
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	4,3
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01
3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,027
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,07

3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,021
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	22,3
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	57,2
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,031
3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	0,36
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,87
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	4,04

ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ ОТ ТОЧКА НА ЗАУСТВАНЕ №3 Дата на пробовземане: 14.12.2017

Таблица 10.3.1.2. ИЕО за заустване на повърхностни води

Честота на мониторинг	Показател	Индивидуални емисионни ограничения	Резултати от изпитване
3 месеца	Активна реакция рН	6.0 - 8.5	7,87
3 месеца	Неразтворени вещества	50 mg/dm ³	7,2
3 месеца	Перманганатна окисляемост	30 mg/dm ³	0,1
3 месеца	БПК ⁵	15 mg/dm ³	3
3 месеца	ХПК	70 mg/dm ³	7
3 месеца	Обща твърдост	10 мгекв/dm ³	4,4
3 месеца	Хром (общ)	0.55 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Мед	0.1 mg/dm ³	0,01

3 месеца	Никел	0.2 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Олово	0.05 mg/dm ³	0,005
3 месеца	Цинк	5.0 mg/dm ³	0,02
3 месеца	Желязо	1.5 mg/dm ³	0,059
3 месеца	Манган	0.3 mg/dm ³	0,018
3 месеца	Хлорни йони	300 mg/dm ³	22
3 месеца	Сулфатни йони	300 mg/dm ³	56,5
3 месеца	Азот нитритен	0.04 mg/dm ³	0,034
3 месеца	Азот амониев	2.0 mg/dm ³	0,35
3 месеца	Фосфати	1.0 mg/dm ³	0,76
3 месеца	Органичен въглерод	12 mg/dm ³	5,25

ТАБЛИЦА 4. ОБРАЗУВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество по КР (t/y)	Образувано през 2017 година	Данни за съответствие
19 07 03	Инфилтрат от депа за отпадъци, различен от упоменатия в 19 07 02 (утайки от пречиствателното съоръжение за инфилтратни води)	167,2	0 (няма изградена ЛПСИВ)	да
19 08 05	Утайки от пречистване на отпадъчни води от населени места	10	0 (отпадните БФ води се извозват по договор за пречистване извън площадката)	да
19 08 14	Утайки от други видове пречистване на промишлени отпадъчни води, различни от упоменатите в 19 08 13 (утайка от съоръжение за измиване гумите на колите)	10	0	да
20 03 01	Смесен битов отпадък	-	0,0294 т	да

ТАБЛИЦА 5. ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ И ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

1. Характеристика на депонираните отпадъци

Код на отпадъка	Количество, тон	Физическо състояние	Общи свойства	Свойства определящи отпадъка като опасен	Биоразградимост (Да/Не)	Клетка/участък №
1	2	3	4	5	6	7
200301	28887,86	Смесен битов	битов	няма	да	1,6
191212	620,58	Остатъчна фракция от сепариране	Отпадък за депониране след сепарираща инсталация	няма	да	1,6

16 01 99	20,18	Остатъчна фракция от разкомплектоване на ИУЕЕО и ИУМПС	Отпадък за депониране след сепарираща инсталация	няма	да	1,6
20305	852,863	Материали, негодни за консумация и	Отпадък от хран вкусови и консервни производства	няма	да	1
20304	8,473	преработка, утайки от отпадъчни води	Отпадък от хран вкусови и консервни производства			
30310, 030307	269,12	Отпадъци от сортиране на хартия и картон	Отпадък от съоръжения и преч. Станция хартиена пром	няма	да	1
17 06 01* ,	523,26	Изолационни материали, съдържащи азбест,	От демонтаж на съоръжения	няма	да	1
17 06 05*	8,56	строителни материали, съдържащи азбест	От строителна дейност			
Други произв отпадъци от групи 01-16	1796,534	Други производствени отпадъци	Производствена дейност			
ОБЩО	32987,43					

2 – Характеристика на оползотворените отпадъци

Арт. No	Име	Оползотворен отпадък R10
		тона
17.01.01	Бетон	208,86
17.01.07	Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки,фаянс и керамични и-я различни от 170106	226,78
17.05.06	Изкопани земни маси, различни от упоменатите в 17 05 05	2287,7
17.06.04	Изоляционни материали, различни от упоменатите в 17 06 01 и 17 06 03	78,02
17.09.04	Смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от 170901,170902,170903	1121,28
Общо		3922,64

ТАБЛИЦА 6. ШУМОВИ ЕМИСИИ

Измерването се извършва на двугодишен период, извършено е през 2017 година. Изготвен е доклад, съгласно изискванията на наредбата, който е потвърден. Приложен е протокола с резултатите по-долу. Няма установени несъответствия.

ШУМ РДНО КОСТИНБРОД Дата на измерване: 21.07.2017

12.2.1. Мониторинг на шум

Честота на мониторинг	Измервателни точки	Метод	Резултати от изпитване	Норма по КР
2 години	ИТ1 (фоново ниво)	ВВЛМ 3001/2010	33,2	—
2 години	ИТ2 по КПП	ВВЛМ 3001/2010	59,1	70 dB (A)
2 години	ИТ3 по КПП	ВВЛМ 3001/2010	54,2	70 dB (A)
2 години	ИТ4 по КПП	ВВЛМ 3001/2010	51,3	70 dB (A)
2 години	ИТ5 по КПП	ВВЛМ 3001/2010	35,2	70 dB (A)

ТАБЛИЦА 7. ОПАЗВАНЕ НА ПОДЗЕМНИТЕ ВОДИ

Данните от СПИ на подземни води са следните:

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ1 Дата на пробовземане: 25.04.2017; Водно ниво 25м

Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
6 месеца	Активна реакция рН		8,29
6 месеца	Електропроводимост		489
6 месеца	Перманганатна окисляемост		0,1
6 месеца	Амониев йон		0,7
6 месеца	Нитрати		9,09
6 месеца	Нитрити		0,013
6 месеца	Сулфати		20
6 месеца	Хлориди		7,7
6 месеца	Фосфати		0,05

6 месеца	Флуориди		0,07
6 месеца	Цианиди		5
6 месеца	Олово		5
6 месеца	Хром		5
6 месеца	Нефтопродукти		50

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ2 Дата на пробовземане: 25.04.2017; Водно ниво 15м
Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
6 месеца	Активна реакция рН		8,44
6 месеца	Електропроводимост		490
6 месеца	Перманганатна окисляемост		0,1
6 месеца	Амониев йон		0,82
6 месеца	Нитрати		8,4
6 месеца	Нитрити		0,01
6 месеца	Сулфати		20
6 месеца	Хлориди		8,8
6 месеца	Фосфати		0,078
6 месеца	Флуориди		0,08
6 месеца	Цианиди		5
6 месеца	Олово		5
6 месеца	Хром		5
6 месеца	Нефтопродукти		50

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ3 Дата на пробовземане: 25.04.2017; Водно ниво 22м
Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
6 месеца	Активна реакция рН		8,51
6 месеца	Електропроводимост		487
6 месеца	Перманганатна окисляемост		0,48
6 месеца	Амониев йон		0,53
6 месеца	Нитрати		9,12
6 месеца	Нитрити		0,014
6 месеца	Сулфати		20
6 месеца	Хлориди		8,4
6 месеца	Фосфати		0,05
6 месеца	Флуориди		0,06
6 месеца	Цианиди		5
6 месеца	Олово		5
6 месеца	Хром		5
6 месеца	Нефтепродукти		50

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ4 Дата на пробовземане: 25.04.2017; Водно ниво 20м
Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
6 месеца	Активна реакция рН		8,5
6 месеца	Електропроводимост		488
6 месеца	Перманганатна окисляемост		0,1
6 месеца	Амониев йон		0,49
6 месеца	Нитрати		9,36
6 месеца	Нитрити		0,015
6 месеца	Сулфати		20

6 месеца	Хлориди		9,1
6 месеца	Фосфати		0,05
6 месеца	Флуориди		0,12
6 месеца	Цианиди		5
6 месеца	Олово		5
6 месеца	Хром		5
6 месеца	Нефтопродукти		50

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ1 Дата на пробовземане: 30.05.2017; Водно ниво
Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
1 година	Цинк		0,01
1 година	Живак		0,1
1 година	Кадмий		0,1
1 година	Мед		0,01
1 година	Никел		5
1 година	Селен		5
1 година	Алуминий		10
1 година	Желязо		10
1 година	Манган		5
1 година	Антимон		5
1 година	Арсен		5

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ2 Дата на пробовземане: 30.05.2017; Водно ниво
Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
1 година	Цинк		0,01
1 година	Живак		0,1
1 година	Кадмий		0,1
1 година	Мед		0,01
1 година	Никел		5
1 година	Селен		5
1 година	Алуминий		10
1 година	Желязо		10
1 година	Манган		5
1 година	Антимон		5
1 година	Арсен		5

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМЗ Дата на пробовземане: 30.05.2017; Водно ниво
Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
1 година	Цинк		0,01
1 година	Живак		0,1
1 година	Кадмий		0,1
1 година	Мед		0,01
1 година	Никел		5
1 година	Селен		5
1 година	Алуминий		10
1 година	Желязо		10
1 година	Манган		5
1 година	Антимон		5

1 година	Арсен		5
----------	-------	--	---

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ4 Дата на пробовземане: 30.05.2017; Водно ниво
Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
1 година	Цинк		0,01
1 година	Живак		0,1
1 година	Кадмий		0,1
1 година	Мед		0,01
1 година	Никел		5
1 година	Селен		5
1 година	Алуминий		10
1 година	Желязо		10
1 година	Манган		5
1 година	Антимон		5
1 година	Арсен		5

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ1 Дата на пробовземане: 06.10.2017; Водно ниво 24,5м
Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
6 месеца	Активна реакция рН		7,38
6 месеца	Електропроводимост		678
6 месеца	Перманганатна окисляемост		2
6 месеца	Амониев йон		2,34
6 месеца	Нитрати		10,5

6 месеца	Нитрити		0,399
6 месеца	Сулфати		57,5
6 месеца	Хлориди		32,1
6 месеца	Фосфати		0,1
6 месеца	Флуориди		0,02
6 месеца	Цианиди		5
6 месеца	Олово		5
6 месеца	Хром		5
6 месеца	Нефтопродукти		445

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ2 Дата на пробовземане: 06.10.2017; Водно ниво 15,5м

Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
6 месеца	Активна реакция рН		7,69
6 месеца	Електропроводимост		537
6 месеца	Перманганатна окисляемост		0,24
6 месеца	Амониев йон		0,05
6 месеца	Нитрати		10,3
6 месеца	Нитрити		0,015
6 месеца	Сулфати		49,1
6 месеца	Хлориди		8
6 месеца	Фосфати		0,1
6 месеца	Флуориди		0,02
6 месеца	Цианиди		5
6 месеца	Олово		5
6 месеца	Хром		5

6 месеца	Нефтопродукти		171
----------	---------------	--	-----

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМЗ Дата на пробовземане: 06.10.2017; Водно ниво 22,4м

Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
6 месеца	Активна реакция рН		7,58
6 месеца	Електропроводимост		648
6 месеца	Перманганатна окисляемост		1,12
6 месеца	Амониев йон		0,69
6 месеца	Нитрати		10,9
6 месеца	Нитрити		0,392
6 месеца	Сулфати		58
6 месеца	Хлориди		26,2
6 месеца	Фосфати		0,07
6 месеца	Флуориди		0,02
6 месеца	Цианиди		5
6 месеца	Олово		5
6 месеца	Хром		5
6 месеца	Нефтопродукти		54

ПОДЗЕМНИ ВОДИ ТПМ4 Дата на пробовземане: 06.10.2017; Водно ниво 20,1м

Таблица 13А.8.3. Пределни концентрации на вредни вещества в подземните води

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
-----------------------	-----------	---	------------------------

6 месеца	Активна реакция рН		7,7
6 месеца	Електропроводимост		549
6 месеца	Перманганатна окисляемост		0,16
6 месеца	Амониев йон		0,05
6 месеца	Нитрати		12,4
6 месеца	Нитрити		0,01
6 месеца	Сулфати		47,6
6 месеца	Хлориди		8,7
6 месеца	Фосфати		0,13
6 месеца	Флуориди		0,04
6 месеца	Цианиди		5
6 месеца	Олово		5
6 месеца	Хром		5
6 месеца	Нефтопродукти		50

ТАБЛИЦА 8. ОПАЗВАНЕ НА ПОЧВИ

В издаденото кр-399-НО/2011 година няма изискване за собствен мониторинг на почвите. През 2016 година е извършена оценка на базовото състояние на почвите. Текущото КР-399-Н1/2017 година е влязло в сила през април 2016 година. През 2017 година е подготвен план за собствен мониторинг на почвите, който се изпълнява в сравнение с регистрираното през годината базово състояние. Мониторингът за състоянието на почвите на територията на площадката е извършен по отношение на показателите, посочени в следващата таблица:

Показател	Честота	Примерен метод за анализ
<i>pH</i>	Веднъж на три години	БДС ISO 10390:2011
Мед (<i>Cu</i>)	Веднъж на три години	ISO 11466
Олово (<i>Pb</i>)	Веднъж на три години	ISO 11466
Цинк (<i>Zn</i>)	Веднъж на три години	ISO 11466

Желязо (<i>Fe</i>)	Веднъж на три години	ISO 11466
Никел (<i>Ni</i>)	Веднъж на три години	ISO 11466
Кадмий (<i>Cd</i>)	Веднъж на три години	ISO 11466

Резултатите от извършените собствени периодични измервания са както следва:

ПОЧВИ - ПРОБА 1 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 0-25 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
3 години	Ph		7,44
3 години	Олово		25,85
3 години	Кадмий		0,5
3 години	Цинк		40,53
3 години	Мед		15,66
3 години	Желязо		24570
3 години	Никел		14,21

ПОЧВИ - ПРОБА 1 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 25-50 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
3 години	Ph		7,65
3 години	Олово		29
3 години	Кадмий		0,5
3 години	Цинк		42,52
3 години	Мед		16,62
3 години	Желязо		25593
3 години	Никел		14,7

ПОЧВИ - ПРОБА 2 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 0-25 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
3 години	Ph		7,91
3 години	Олово		26,05
3 години	Кадмий		0,5
3 години	Цинк		30,9
3 години	Мед		15,55
3 години	Желязо		24722
3 години	Никел		14,48

ПОЧВИ - ПРОБА 2 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 25-50 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
3 години	Ph		7,54
3 години	Олово		22,55
3 години	Кадмий		0,5
3 години	Цинк		27,17
3 години	Мед		12,79
3 години	Желязо		22605
3 години	Никел		12,94

ПОЧВИ - ПРОБА 3 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 0-25 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
-----------------------	-----------	---	------------------------

3 години	Ph		6,88
3 години	Олово		25,9
3 години	Кадмий		0,5
3 години	Цинк		39,82
3 години	Мед		14,5
3 години	Желязо		27455
3 години	Никел		13,56

ПОЧВИ - ПРОБА 3 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 25-50 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
3 години	Ph		7,27
3 години	Олово		26,6
3 години	Кадмий		0,5
3 години	Цинк		47,19
3 години	Мед		14,27
3 години	Желязо		24807
3 години	Никел		13,57

ПОЧВИ - ПРОБА 4 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 0-25 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
3 години	Ph		6,95
3 години	Олово		26,1
3 години	Кадмий		0,5

3 години	Цинк		47,39
3 години	Мед		13,41
3 години	Желязо		24835
3 години	Никел		13,64

ПОЧВИ - ПРОБА 4 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 25-50 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
3 години	Ph		7,18
3 години	Олово		24,35
3 години	Кадмий		0,5
3 години	Цинк		101,63
3 години	Мед		13,51
3 години	Желязо		24948
3 години	Никел		13,47

ПОЧВИ - ПРОБА 5 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 0-25 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
3 години	Ph		6,53
3 години	Олово		28,25
3 години	Кадмий		0,5
3 години	Цинк		32,68
3 години	Мед		14,49
3 години	Желязо		25705

3 години	Никел		12,43
----------	-------	--	-------

ПОЧВИ - ПРОБА 5 Дата на пробовземане: 18.05.2017; Дълбочина 25-50 см

Таблица 13.2.2. Мониторинг на почви

Честота на мониторинг	Показател	Стандарт за качество на подземните води	Резултати от изпитване
3 години	Ph		6,52
3 години	Олово		21,7
3 години	Кадмий		0,5
3 години	Цинк		25,12
3 години	Мед		12,9
3 години	Желязо		24532
3 години	Никел		12,28

ТАБЛИЦА 9. АВАРИЙНИ СИТУАЦИИ

Няма регистрирани аварийни ситуации на площадката през 2017 година.

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

ТАБЛИЦА 10. ОПЛАКВАНИЯ ИЛИ ВЪЗРАЖЕНИЯ, СВЪРЗАНИ С ДЕЙНОСТТА НА ИНСТАЛАЦИИТЕ, ЗА КОЯТО Е ПРЕДОСТАВЕНО КР

Няма регистрирани аварийни оплаквания, свързани с дейността на инсталациите на площадката през 2017 година.

Дата на Приносител на Причини Предприети Планирани Органи, които

Оплакването или
възражението

оплакването

действия

действия

са уведомени