

**„СКРАП МЕТАЛС С. М “ ЕООД, гр. Девня**  
**ГОДИШЕН ДОКЛАД ПО ОКОЛНА СРЕДА (ГДОС)**  
**за 2019 год.**

**за изпълнение на дейностите, за които е предоставено**  
**Комплексно Разрешително (КР) № 555-Н0/2017 г.**

**на**

**„Скрап Металс С. М.“ ЕООД, гр. Девня,**  
**площадка гр. Девня, Промислена зона - Юг,**  
**ПИ с идентификатор 20482.505.633**

**Март 2020 г.**

## ВЪВЕДЕНИЕ

Настоящият Годишен доклад по околна среда за 2019 г. е изготвен в изпълнение на чл. 125, ал. 1, т. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 20, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и в изпълнение на условията от КР № 555-Н0/2017 г., изменено с Решение № 555-Н0-И1-А0/2018 г. поради промяна на оператора на инсталациите, от „ТИ АЙ МЕТЪЛС“ ЕАД на „СКРАП МЕТАЛС С. М.“ ЕООД.

Докладването за 2019 г. е изпълнено съгласно условията на КР № 555-Н0/2017г. и е с период на докладване от 01.01.2019 г. до 31.12.2019 г.

### 1. УВОД

#### 1.1. Наименование на инсталацията, за която е издадено Комплексно разрешително:

- Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ;
- Инсталация за временно съхраняване на опасни отпадъци с общ капацитет над 50 т.

#### 1.2. Адрес по местонахождение на инсталацията:

9160 гр. Девня, Промислена зона - Юг, ПИ с идентификатор: 20482.505.633

#### 1.3. Регистрационен номер на КР:

№ 555-Н0/2017г.

#### 1.4. Дата на подписване:

18.10.2017 г.

#### 1.5. Дата на влизане в сила на КР:

15.11.2017 г.

#### 1.6. Дата на публикуване на решението за изменение на КР:

08.10.2018 г.

#### 1.7. Дата на влизане в сила на решението за изменение на КР:

23.10.2018 г.

#### 1.8. Оператор на инсталацията:

През 2018 г. КР № 555-Н0/2017 г. е изменено с Решение № 555-Н0-И1-А0/2018 г. във връзка с промяна на оператора на инсталациите по КР, от „Ти Ай Метълс“ ЕАД на „Скрап Металс С. М.“ ЕООД.

Оператор на всички инсталации на територията на производствената площадка е „Скрап Металс С. М.“ ЕООД, който по смисъла на §1, т. 43 от Допълнителните разпоредби на ЗООС се явява „ОПЕРАТОР“ на инсталациите, поради следните причини:

- „Скрап Металс С. М.“ ЕООД експлоатира всички съоръжения към инсталациите и контролира експлоатацията на инсталацията, като има право да подменя, променя и модернизира, както оборудването, така и да прави промени в технологичен план;
- „Скрап Металс С. М.“ ЕООД изцяло се разпорежда с настоящото и с бъдещото функциониране на всички инсталации - носи отговорност за бъдещото развитие и експлоатация на предприятието.

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

Оператор: „Скрап Металс С. М.“ ЕООД  
Рег. Адрес: 9160 гр. Девня, Промислена зона - Юг, ПИ  
с идентификатор: 20482.505.633  
Адрес за кореспонденция: 9160 гр. Девня, Промислена зона - Юг, ПИ  
с идентификатор: 20482.505.633  
Адрес на площадката: 9160 гр. Девня, Промислена зона - Юг, ПИ  
с идентификатор: 20482.505.633  
ЕИК: 205259293  
Телефон/факс: (052) 681 580 / (052) 681 581  
E-mail: [scrap.metals.m@gmail.com](mailto:scrap.metals.m@gmail.com)

**1.10. Лице за контакти:**

Костадин Атанасов - Управител

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

Костадин Атанасов - Управител  
9160 гр. Девня, Промислена зона - Юг, ПИ с идентификатор: 20482.505.633  
Тел.: (052) 681 580  
Факс: (052) 681 581  
e-mail: [scrap.metals.m@gmail.com](mailto:scrap.metals.m@gmail.com)

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

С Условие № 2 от КР № 555-Н0/2017г. са разрешени следните инсталации:

**Инсталация, която попада в обхвата на точка 5.3.2 „г“ от Приложение № 4 към ЗООС -**  
„Инсталации за оползотворяване или комбинация от оползотворяване и обезвреждане на неопасни отпадъци с капацитет над 75 т за денонощие, включващо една или повече от следните дейности и изключващо дейностите по пречистване на отпадъчни води от населени места: третиране в инсталации за раздробяване (шредирание) на отпадъци от метал, включително отпадъци от електрическо и електронно оборудване и излезли от употреба превозни средства и техните компоненти“:

1. Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ.

**Инсталация, която попада в обхвата на точка 5.5 от Приложение № 4 към ЗООС -**  
„Временно съхраняване на опасни отпадъци, които не попадат в приложното поле на т. 5.4, до извършване на някоя от дейностите, изброени в т. 5.1, 5.2, 5.4 и 5.6, с общ капацитет над 50 т, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им“:

2. Инсталация за временно съхраняване на опасни отпадъци с общ капацитет над 50 т.

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

1. Инсталация за предварително третиране, включваща следните дейности:
  - разкомплектоване на ИУМПС;
  - станция за вакуумно източване на течности от ИУМПС;

- станция за вакуумно източване на течности от ИУЕЕО;
- разглобяване на ИУЕЕО, части и компоненти;
- съоръжение за третиране на излезли от употреба гуми;
- подготовка за повторна употреба на ИУЕЕО и на части и компоненти от ИУМПС и ИУЕЕО.

**1.13. Производствен капацитет на инсталациите:**

С Условие № 4 от КР № 555-Н0/2017 г. се разрешава да се експлоатират инсталациите по Условие № 2, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, без да превишава капацитета, посочен в следващата таблица:

№	Инсталация	Позиция на дейността по Приложение № 4 към ЗООС	Капацитет	2019 г.	Съответствие
1.	Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЦМ	5.3.2 „г“	144 t/денонощие	-	Да
2.	Инсталация за временно съхраняване на опасни отпадъци с общ капацитет над 50 т	5.5	505.450 t	268.245 t	Да

**1.14. РИОСВ, на чиято територия е разположена инсталацията:**

Регионална инспекция по околна среда и води - Варна 9000,

гр. Варна, България ул. „Ян Палах“ № 4

тел.: 052 678 848; 052 634 579; факс: 052 634 593

e-mail: [riosv-vn@riosv-vama.org](mailto:riosv-vn@riosv-vama.org)

**1.15. Басейнова дирекция, на чиято територия е разположена инсталацията:**

Басейнова дирекция „Черноморски район“

9000, гр. Варна, България

ул. „Александър Дякович“ № 33

тел.: 052 631 447; 052 687 431; факс: 052 631 448

e-mail: [bdvarna@bsbd.org](mailto:bdvarna@bsbd.org)

**1.16. Организационни структура на фирмата, отнасяща се до управлението на околната среда**

Съгласно Условие 5 от КР № 555-Н0/2017 г. дружеството е разработило и прилага система за управление на околната среда (СУОС). Системата е въведена със заповед на Изпълнителния Директор на „Ти Ай Метълс“ ЕАД и е в сила от 01.11.2017 г. и утвърдена със заповед на Управителя на „Скрап Металс С. М.“ ЕООД, в сила от 23.10.2018 г.

Отговорните лица и структурата на управлението по отношение на опазването на околната среда са Управителя и/или определено/и от него лице/а.

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

### **2.1 Управление на околната среда (Условие 5)**

Съгласно Условие 5 от КР № 555-Н0/2017 г. дружеството е разработило и прилага система за управление на околната среда (СУОС). Системата е въведена със заповед на Изпълнителния Директор на „Ти Ай Метълс“ ЕАД и е в сила от 01.11.2017 г. и утвърдена със заповед на Управителя на „Скрап Металс С. М.“ ЕООД, в сила от 23.10.2018 г.

Отговорните лица и структурата на управлението по отношение на опазването на околната среда са Управителя и/или определено/и от него лице/а.

Операторът има разработени процедури и работни инструкции, прилагани за:

- Експлоатация и поддръжка на съоръжения, разположени на площадката (Условие 5.1)
- Мониторинг на стойностите на техническите и емисионни показатели е определените в условията на разрешителното (Условие 5.2);
- Периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и техническите показатели с определените в условията на разрешителното (Условие 5.3); Установяване на причините за допуснати несъответствия и предприемане на коригиращи действия (Условие 5.4);
- Периодична оценка за наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталациите по Условие 2 от разрешителното (Условие 5.5)

В организацията се прилага утвърдена процедура, която регламентира общите изисквания за идентифициране, създаване, разпространение, ползване, съхранение, архивиране и унищожаване на записите, доказващи съответствие е утвърдените изисквания в СУОС. (Условие 5.6).

По-долу е даден списък на изготвените и налични документи, които отговарят на условията на КР № 555-Н0/2017 г., издадено на оператора, и свързани с въвеждането и прилагането на СУОС (Условие 5.6):

1. Условие 4.2.1 - Инструкция по околна среда (ИОС) 4.2.1
2. Условие 4.2.2 - Формуляр околна среда (ФОС) 4.2.1-01 и Годишен доклад по околна среда (ГДОС)
3. Условие 5.1 -ИОС 8.1.3, ИОС 8.2.1.1, ИОС 9.1.1.5, ИОС 10.4.1.3
4. Условие 5.2. - ИОС 4.2.1, ИОС 8.2.2.1, ИОС 9.1.2.1, ИОС 9.2.3, ИОС 9.3.2, ИОС 9.4.3, ИОС 10.3.3.5, ИОС 10.4.1.5.1, ИОС 10.4.4.3, ИОС 11.1.2, ИОС 11.3.9, ИОС 11.7.2, ИОС 12.2.2
5. Условие 5.3 - ИОС 4.2.1, ИОС 8.2.2.1, ИОС 9.1.2.1, ИОС 9.2.3, ИОС 9.3.2, ИОС 9.4.3, ИОС 10.3.3.5, ИОС 10.4.1.5.1, ИОС 10.4.4.3, ИОС 11.1.2, ИОС 11.3.9, ИОС 11.7.3, ИОС 12.2.3
6. Условие 5.4 - ИОС 8.2.2.1, 8.2.2.2, ИОС 9.1.2.1, ИОС 9.2.3, ИОС 9.3.2, ИОС 9.3.3, ИОС 10.3.3.5, ИОС 10.4.1.5.1, ИОС 10.4.4.3, ИОС 11.1.2, ИОС 11.3.9, ИОС 11.7.3, ИОС 12.2.3
7. Условие 5.5 - ИОС 5.5.
8. Условие 5.6 - Всички формуляри по околна среда, ГДОС, протоколи от изпитване/ измерване, кореспонденция
9. Условие 5.7 - ФОС 5.5-01
10. Условие 8.1.3 - ИОС 8.1.3, ФОС 8.1.3-01, ФОС 14.4-01

11. Условие 8.1.4.2 - ФОС 8.1.3-01
12. Условие 8.1.5 - ГДОС
13. Условие 8.2.1.1 -ИОС 8.2.1.1, ФОС 8.2.1.1-01, Протоколи
14. Условие 8.2.2.1 - ИОС 8.2.2.1, ФОС 8.2.2.1-01, Протоколи
15. Условие 8.2.2.2 - ИОС 8.2.2.2, ФОС 8.2.2.2-01
16. Условие 8.2.2.3 -ИОС 8.2.1.1, ФОС 8.2.1.1-01, Протоколи
17. Условие 8.2.3.1 – ГДОС
18. Условие 8.3.5.1 – Протоколи
19. Условие 8.3.6 - ГДОС
20. Условие 9.1.1.2 - ФОС 9.1.1.2-01
21. Условие 9.1.1.5 -ИОС 9.1.1.5, ФОС 9.1.1.2-01, ФОС 9.1.3.1-01, ФОС 14.4-01
22. Условие 9.1.2.1 -ИОС 9.1.2.1, ФОС 9.1.1.2-01, Протоколи
23. Условие 9.1.3 - ИОС 9.1.1.5, ГДОС
24. Условие 9.1.3.1 - ФОС 9.1.3.1-01
25. Условие 9.2.3 - ИОС 9.2.3, ФОС 9.1.1.2-01, ФОС 9.1.3.1-01
26. Условие 9.3.2-ИОС 9.3.2, ФОС 9.3.2-01
27. Условие 9.3.3 - ИОС 9.3.3, ФОС 9.3.2-01, Протоколи
28. Условие 9.4.2-ИОС 9.4.3, ФОС 9.4.3-01
29. Условие 9.4.3 - ИОС 9.4.3, ФОС 9.4.3-01
30. Условие 9.6.2.1 - ИОС 9.2.3, ФОС 9.2.3-01
31. Условие 9.6.2.1 - ИОС 9.3.2, ФОС 9.3.2-02
32. Условие 9.6.2.5 - ГДОС
33. Условие 10.3.3.4-ИОС 10.3.3.4
34. Условие 10.3.3.5 - ИОС 10.3.3.5, ФОС 10.3.3.5-01
35. Условие 10.4.1.2-ФОС 10.4.1.6.2-01
36. Условие 10.4.1.3- ИОС 10.4.1.3, ФОС 14.4-01
37. Условие 10.4.1.5.1 - ИОС 10.4.1.5.1, ФОС 10.4.1.6.2-01
38. Условие 10.4.1.6 -ИОС 10.4.1.3
39. Условие 10.4.1.6.2 - ФОС 10.4.1.6.2-01, Протокол
40. Условие 10.4.1.6.3 - ИОС 10.4.1.5.1, ФОС 10.4.1.6.2-01
41. Условие 10.4.4.2-ИОС 10.4.4.2
42. Условие 10.4.4.3 - ИОС 10.4.4.3, ФОС 10.4.4.3-01
43. Условие 10.5.1-ИОС 10.3.3.5, ИОС 10.4.4.3
44. Условие 10.5.2-ИОС 10.3.3.5, ИОС 10.4.4.3, ГДОС
45. Условие 10.5.3-ГДОС
46. Условие 10.5.4-ГДОС
47. Условие 11.1.2 - ИОС 11.1.2, ФОС 11.1.2-01
48. Условие 11.3.4 - поставени обозначителни табели на площадки и съдове
49. Условие 11.3.9-ИОС 11.3.9, ФОС 11.3.9-01, Лист за проверка (Check list)
50. Условие 11.4.2 - идентификационни документи и договори за предаване на отпадъци (в



случай на предаване на отпадъци за оползотворяване/рециклиране или обезвреждане)

51. Условие 11.5.1 - договори за предаване на отпадъци (в случай на предаване на отпадъци за оползотворяване/рециклиране)

52. Условие 11.6.1 - договори за предаване на отпадъци (в случай на предаване на отпадъци за обезвреждане)

53. Условие 11.7.2-ИОС 11.7.2, ФОС 11.7.2-01

54. Условие 11.7.3-ИОС 11.7., ФОС 11.7.3-01

55. Условие 11.8.2 - Доклад за основно охарактеризиране (само в случаи на предаване на отпадъци за обезвреждане чрез депониране)

56. Условие 11.9.1 - отчетни книги и годишни отчети за отпадъци

57. Условие 11.9.2 - ФОС 11.7.2-01 и ГДОС

58. Условие 11.9.3 - ГДОС

59. Условие 11.9.4 - ГДОС

60. Условие 12.2.1 – протоколи от измерване на шум; ИОС 12.2.2, ФОС 12.2.2-01

61. Условие 12.2.2 – ИОС 12.2.2; ФОС 12.2.2.-01

62. Условие 12.2.3 – ИОС 12.2.3; ФОС 12.2.2-01

63. Условие 12.3.1 - протоколи от измерване на шум; ИОС 12.2.2, ФОС 12.2.2-01

64. Условие 12.3.2 - ИОС 12.2.3; ФОС 12.2.2-01

65. Условие 12.3.3 – ГДОС

66. Условие 13.1.1 – ИОС 13.1.1; ФОС 13.1.1; ФОС 14.4-01

67. Условие 13.1.2 – ИОС 13.1.2; ФОС 13.1.2; ФОС 14.4-01

68. Условие 13.2.1 – ИОС 13.1.1; ФОС 13.1.1; ИОС 13.1.2; ФОС 13.1.2

69. Условие 13.2.3 – ГДОС

70. Условие 13.2.4 – ГДОС

71. Условие 14.2 – ИОС 14.2; ФОС 14.2-01

72. Условие 14.3 – Вътрешен аварийен план

73. Условие 14.4 – ФОС 14.4 -01

74. Условие 15.1 – ИОС 15.1

75. Условие 15.2 – ИОС 15.2 и ФОС 15.2-01

76. Условие 15.3 – ИОС 15.2 и ФОС 15.2-01

77. Условие 15.4 – План за мониторинг (ПМ) 15.4

Генерираните записи се съхраняват на определени места в съответното организационно звено, като се осигурява опазването им от непозволен достъп и повреждане. Записите за означени с поредни номера по реда на тяхното съставяне и са надлежно подредени в папки или описани в електронни регистри. (Условие 5.7).

## 2.2 Уведомяване (Условие 7)

За отчетния период, на площадката на оператора не са възниквали извънредни ситуации, свързани със замърсяване на компонентите на околната среда. Не са възниквали предпоставки за причиняване на

екологични щети и уведомяване на компетентните органи (Условия 7.1, 7.5, 7.6, 7.7).

За отчетния период не е имало случай на уведомяване на компетентния орган за очакваната продължителност на приемните изпитвания по смисъла на Закона за устройството на територията (ЗУТ) или по реда на друга приложима, специализирана нормативна уредба за въвеждане в нормална експлоатация на нови инсталации/пречиствателни съоръжения (Условия 7.2 и 7.3).

За отчетния период операторът не е имал случай на уведомяване на компетентните органи за планирана промяна в работата на инсталациите по Условие 2 (Условие 7.4).

### **3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЕСУРСИ**

#### **3.1 Използване на вода (Условие 8.1)**

При дейността на „Скрап Металс С. М.“ ЕООД не се използва свежа вода. За доливане на вода за пречиствателно съоръжение към шредера (воден скрубер) се използват пречистените дъждовни води. Годишно за дейността са необходими максимум 10-15 м<sup>3</sup>. Съгласно справките за валежните характеристики на района годишното количество валежи многократно надвишава необходимото и е около 5 000 м<sup>3</sup>, което ще обезпечи работата на водния скрубер (Условие 8.1.2).

В КР № 555-Н0/2017г. не са поставени ограничения за консумация на вода, нито като норма за ефективност, нито като годишно количество. През отчетния период, е използвана около 3 м<sup>3</sup> вода за водния скрубер към шредерната инсталация.

Във връзка с Условие 8.1.3 е разработена и се прилага инструкция по околна среда (ИОС) - ИОС 8.1.3 - *Поддръжка и проверка на техническото състояние на резервоар за пречистени дъждовни води с обем 10 м, за доливане на вода за пречиствателно съоръжение към шредера (воден скрубер), отстраняване на течове и установяване на причините за тях.*

Във връзка с Условие 8.1.4.1 и Условие 8.1.4.2 са разработени и се прилагат формуляри по околна среда (ФОС):

- *ФОС 8.1.3-01 - Периодична проверка за техническото състояние и нивото на резервоар за пречистени дъждовни води с обем 10 м<sup>3</sup>, за доливане на вода за пречиствателно съоръжение към шредера (воден скрубер), отстраняване на течове и установяване на причините за тях.*

През отчетния период няма констатиран несъответствие на техническото състояние на резервоар за пречистени дъждовни води с обем 10 м. Не са установявани течове и замърсявания, съответно не са предприемани действия за тяхното отстраняване (Условие 8.1.5.1).

#### **3.2 Използване на енергия**

Електроенергия в инсталацията за раздробяване на отпадъци се използва основно за гилотината и шредер машината, които са основните консуматори и осветлението на площадката и сградите.

Електроенергия в инсталацията за временно съхранение на опасни отпадъци се използва единствено за осветлението на площадката (най-големият консуматор) и сградите. Монтирани са енергоспестяващи осветителни тела.

Дружеството ползва електроенергия на база сключен договор с „ЕНЕРГО-ПРО Мрежи“ АД, гр. Варна (изх. № СвП13-700/25.10.2013г.).



Разходът на електрическа енергия се отчита от електромер, монтиран във външен трафопост, където се подава електричество от системния оператор. Разположението на електромерите е дадено в Приложение № II-4 от допълненото заявление за издаване на КР (Условие 8.2.2.1).

На територията на производствената площадка няма консумация на топлоенергия. Всички съоръжения и инсталации консумират само електрическа енергия. Площадката не е газифицирана.

В КР № 555-Н0/2017 г. за консумираната електроенергия от Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ и Инсталация за временно съхраняване на опасни отпадъци с общ капацитет над 50 т., попадащи в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС са заложили следните годишни норми за ефективност, които не трябва да се превишават (Условие 8.2.1.1):

Инсталация	Годишна норма за ефективност при употребата на електроенергия, MWh/единица продукт
Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ	0,0139
Инсталация за временно съхраняване на опасни отпадъци с общ капацитет над 50 т.	0,2

Съгласно Условие 8.2.1.1. Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 8.2.1.1- *Експлоатация и поддръжка на шредер машината към Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ и осветление към Инсталация за временно съхраняване на опасни отпадъци с общ капацитет над 50 т, основни консуматори на електроенергия.*

В изпълнение на Условие 8.2.2.1 Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 8.2.2.1 - *Измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества електроенергия за производствени нужди.*

Съгласно Условие 8.2.2.2. Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 8.2.2.2 - *Периодична оценка на съответствието на измерените количества консумирана електроенергия с определените такива в комплексното разрешително, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.*

В изпълнение на Условие 8.2.3.1 в Таблица 3.2-1 по-долу са представени данни, относно изчислените стойности на годишната норма за ефективност при употребата на електроенергия за инсталациите по Условие № 2, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС за календарната година.

Таблица 3.2-1

Инсталации	Консумация на ел. енергия за отчетния период на 2019 г. [MWh]	Годишно производство [т]	Консумация на ел. енергия за ед. продукт [MWh/t]	Норма за ефективност по Условие 8.2.1 [MWh/t]	Съответствие с Условие 8.2.1
Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ	0.000	0.000	0.000	0.0139	Да

Инсталация за временно съхраняване на опасни отпадъци с общ капацитет над 50 т.	9.7605	268.245	0.036	0.2	Да
---	--------	---------	-------	-----	----

В изпълнение на **Условие 8.2.2.3**, се попълва формуляр *ФОС 8.2.1.1-01 - Проверка и поддръжка на шредер машината към Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ и осветление към Инсталация за временно съхраняване на опасни отпадъци с общ капацитет над 50 т, основни консуматори на електроенергия*, в който се документират проверките на техническото състояние на оборудването и извършените ремонтни дейности.

### 3.3 Използване на суровини, спомагателни материали и горива

За инсталациите, попадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС няма консумация на основни суровини и горива. На вход на инсталациите се преработват само отпадъци.

При инсталациите, попадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, консумацията на спомагателни материали не е свързана пряко с производството. Използваните материали като масла, петролни горива, кислород и пропан-бутан са необходими като консуматив за правилна експлоатация на оборудването. Поради това няма разходната норма за ефективност при консумацията на спомагателни материали за инсталациите, попадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

### 3.4 Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива

Съхранението на спомагателните материали и горива е съобразено с изискванията на **Условие 8.3.4.1** и подусловията към него. Всички налични на площадката 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, изменен с последващи изменения и поправки, 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), изменен с последващи изменения и поправки.

Опасните химични вещества и смеси, спомагателни материали и горива се съхраняват съгласно условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност (**Условие 8.3.4.1.1**). Копия от информационните листове се пазят на площадката, като при поискване се представят на компетентния орган.

Схемата на складовете за съхранение на опасни химични вещества използвани като спомагателни материали и горива по **Условие 8.3.4.2** е посочена в *Приложение № 11-13* от заявлението за издаване на КР. С писма вх. № 26-00-7423/19.11.2018 г., вх. № 26-00- 7722/30.11.2018 г. и вх. № 26-00-7369(A16)/18.03.2019 г. операторът е представил в РИОСВ Варна нова схема.

В съответствие с **Условие 8.3.4.1.2** съхранението на опасни химични вещества използвани като спомагателни материали и горива е дадено в таблицата по-долу:

Инсталация	Съхранявано вещество	Функция в производствения процес	Максимално количество на съхраняваното вещество/смес на производствената площадка (тона)	Място и начин на съхранение
Инсталация за шредирание на метални отпадъци,	Моторно дизелово гориво	За задвижване на двигателите на механизацията	10 x 0.200 (2.00 m <sup>3</sup> )	Стопанство ГСМ, закрито в резервоар
включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ	Масла	За смазване на агрегати и двигатели на механизацията	5 x 0.200 (1.00 m <sup>3</sup> )	Стопанство ГСМ, закрито в резервоар
	Кислород	За оксиженно нарязване на едрогабаритни отпадъци		Закрит склад, в метални специализирани бутилки
	Пропан	За оксиженно нарязване на едрогабаритни отпадъци	300 x 0.010 (3.0 t)	Закрит склад, в метални специализирани бутилки
	бутан	нарязване на едрогабаритни отпадъци	50 x 0.010 (0.5 t)	метални специализирани бутилки

Документирането и съхраняването на резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение е изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия, се извършва съгласно **Условие 8.3.5.1** от КР.

През отчетния период са извършени две проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение е изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества. Не са установени несъответствия, поради което не е било необходимо да се предприемат коригиращи действия.

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

##### 4.1 Доклад по европейския регистър на емисиите на вредни вещества (ЕРЕВВ) И PRTR

Дружеството не определя и не докладва годишните количества на замърсителите, изпускани или пренесени от предприятието, съгласно изискванията на *Регламент № 166/2006 год.* за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ) за емисиите на вредни вещества, тъй като дейностите, извършвани на площадката на оператора не попадат в дейностите определени в Приложение I на Регламента. В условията на издаденото от ИАОС КР № 555-Н0/2017 г. няма заложен изисквания за докладване на данни, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г.

Във връзка с горното дружеството е информирало РИОСВ-Варна.

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

Дружеството не определя и не докладва годишните количества на замърсителите, изпускани или пренесени от предприятието, съгласно изискванията на *Регламент № 166/2006 год.* за създаване на ЕРИПЗ за емисиите на вредни вещества, тъй като дейностите, извършвани на площадката на оператора не попадат в дейностите определени в Приложение I на Регламента. В условията на издаденото от ИАОС КР № 555-Н0/2017г. няма заложен изисквания за докладване на данни, съгласно изискванията на Регламент

Във връзка с горното дружеството е информирало РИОСВ-Варна.

Към Инсталация за временно съхраняване на опасни отпадъци с общ капацитет над 50 т. няма пречиствателни съоръжения, няма изпускащи устройства/комини, няма източници на емисии.

На площадката на „Скрап Металс С. М.“ ЕООД се експлоатира инсталация за шредирание на метални отпадъци. Използваната шредер машина е окомплектована е пречиствателно съоръжение воден скрубер тип „Вентури“, улавящ отделящия се прах. Емисиите след скрубера се изпускат през изпускателно устройство № 1.

През отчетния период на 2019 год. скрубърът и шредер машината не са работили.

В Условие 9.1.1.1. на КР са посочени разрешените за експлоатация пречиствателни съоръжения за емисии в атмосферата, а именно:

- воден скрубер тип „Вентури“, за който (Условие 9.1.1.2.) са определени:
  - контролираните параметри (технологичните параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
  - оптималните стойности на всеки от контролираните параметри;
  - честота на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;
  - вида на оборудването за мониторинг на контролираните параметри или методите за тяхното изчисляване.

В изпълнение на Условие 9.1.1.3, писмена документация по изпълнението на Условие 9.1.1.2 ще се съхранява на площадката и предоставя при поискване от компетентния орган. За отчетния период не се е налагало изготвяне и/или актуализиране на информацията по Условие 9.1.1.2.

В изпълнение на Условие 9.1.1.4. подробна информация за пречиствателното съоръжение е дадена в допълнено заявление.

В изпълнение на Условие 9.1.1.5. и Условие 9.1.1.6. Дружеството е изготвило и прилага инструкция за поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение, разрешено е Условие 9.1.1.1 и се извършва мониторинг на работата на пречиствателното съоръжение, разрешено с Условие 9.1.1.1, в съответствие с определените по Условие 9.1.1.2. контролирани параметри, честота на мониторинг и вид на оборудването за мониторинг - ИОС 9.1.1.5 - *Поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение.*

Инструкцията включва следните формуляри:

- ФОС 9.1.1.2 -01 Контролирани параметри на пречиствателното съоръжение - воден скрубер, установяване на несъответствия и предприемане на коригиращи действия;
- ФОС 9.1.3.1 -01 Мониторинг на контролните параметри на пречиствателно съоръжение - воден скрубер;
- ФОС 14.4 -01 - Регистър на аварията,

които са попълнени, тъй като през отчетния период на 2019 год. скрубърът не е работил.

Контролът на пречиствателното оборудване е съобразен с изискванията на Условие 9.1.2.1 за периодична оценка на съответствието на измерените/изчислените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение е определените оптимални такива в Условие 9.1.1.2.



Дружеството е изготвило и прилага инструкция ИОС 9.1.2.1 - Периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за пречиствателно съоръжение воден скруббер, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

За отчетния период на 2019 год. не са предприемани коригиращи действия (Условие 9.1.2.1), което е отразено във ФОС 9.1.12 - 01 Контролирани параметри на пречиствателното съоръжение - воден скруббер, установяване на несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Резултатите от мониторинга на контролираните параметри на пречиствателното съоръжение, както и резултатите от проверките на съответствието на стойностите им е определените оптимални такива в Условие 9.1.1.2., установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия се документират и съхраняват според изискванията на Условие 9.1.3.1., Условие 9.1.3.2., Условие 9.1.3.3. и във формуляр ФОС 9.1.3.1-01 Мониторинг на контролните параметри на пречиствателно съоръжение - воден скруббер.

През отчетния период на 2019 год. скрубърът и шредер машината не са работили. Не са установени несъответствия с условията на КР.

#### Организиран емисии

На площадката на „Скрап Металс С. М.“ ЕООД се експлоатира инсталация за шредирание на метални отпадъци. Използваната шредер машина е окомплектована с пречиствателно съоръжение воден скруббер тип „Вентури“, улавящ отделящия се прах. Емисиите след скрубера се изпускат през изпускателно устройство № 1.

Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ

Изпускателно устройство (комин/ димоход) №	Източник на отпадъчни газове	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на газовете (Nm <sup>3</sup> /h)	Височина на изпускателното устройство (m)
1	шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ	воден скруббер тип „Вентури“	6000	10

Параметър	НДЕ (mg/Nm <sup>3</sup> )
Прах	40

През отчетния период на 2019 год. шредерът и воден скруббер тип „Вентури“ не са били в експлоатация, съответно през комин 1 са се изпускали емисии. Последното измерване, извършено от акредитирана лаборатория е през 2018 г.

Данните показват, че дебитът и НДЕ, разрешени в КР не се превишават (Условие 9.2.1). Не се предвижда да бъдат експлоатирани други организирани източници на емисии и изпускателни устройства в атмосферния въздух, освен описаното в Условие 9.2.2 и означено в Приложение № II-17 към заявлението за издаване на КР.

Дружеството е изготвило и ще прилага инструкция ИОС 9.2.3 - Периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното норми за допустими емисии, установяване на причините за несъответствията и

*предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.*

*За отчетния период на 2019 год. не са предприемани коригиращи действия (Условие 9.2.3), което е отразено във ФОС 9.1.1.2-01 и 9.1.3.1-01.*

### **Неорганизирани емисии**

На територията като евентуален източник на неорганизирани емисии на прах във въздуха може да се класифицира площадката за предварително съхранение на отпадък с код и наименование 19 10 04 „лека прахообразна фракция“, които се формира при шридирането на металните отпадъци.

В Приложение № Б 1-1 към заявлението за издаване на КР е представен Ген. план на площадката с местоположението на площадката - източник на неорганизирани емисии. С писмо с вх. № 26-00-4493 от 02.10.2019 г. на основание Условие 11.3.3. и 11.5.2. е представен нов план и схема на площадките.

Съгласно **Условие 9.3.1** всички емисии на вредни вещества от инсталацията по Условие 2 (Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЦДМ) ще се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащо устройство № 1.

В изпълнение на **Условие 9.3.2** в Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 9.3.2 - *Периодична оценка за наличието на източници на неорганизирани емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им.* През отчетния период на 2019 год. не е регистрирано наличие на източници на неорганизирани емисии.

В изпълнение на **Условие 9.3.3** в Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 9.3.3 - *Периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.*

За отчетния период на 2019 год. не са предприемани коригиращи действия (**Условие 9.3.3**).

Дружеството предприема всички необходими мерки за ограничаване емисиите на прахообразни вещества, съгласно изискванията на чл. 70 на Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (**Условие 9.3.4**). Например навлажняване на терена в сухо и ветровито време, както и ограничение на скоростта на транспортните средства, които превозват отпадъци, и др.

Дейностите, извършвани на площадката не са свързани с наличието на неприятни миризми (интензивно миришещи вещества) и се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка, съгласно **Условие 9.4.1** и **Условие 9.4.2**.

Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 9.4.3 - *Предприемане на незабавни действия за идентифициране на причините за появата на миризми и мерки за предотвратяване/отстраняване на емисиите на интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката,* съгласно **Условие 9.4.3**.

През отчетния период на 2019 г. не са постъпили оплаквания и по тази причина не са правени проверки, не са предвиждани и предприемани мерки за ограничаване на емисиите на интензивно миришещи вещества и не е попълван формуляр към инструкция ИОС 9.4.3.

Дружеството се придържа към указанията на **Условие 9.5.1**. - Емисиите на вредни вещества в



атмосферния въздух, генерирани от дейностите на площадката да не водят до нарушаване на действащите норми за качество на въздуха.

През отчетния период на 2019 г. източникът на емисии (шредера) не е работил.

#### **Условия за собствен мониторинг**

Операторът е изготвил и представил в РИОСВ и ИАОС План за собствен мониторинг по всички фактори и компоненти на околната среда, съобразен с условията на КР № 555- Н0/2017г. (Условие 9.6.1.3). Същият е съгласуван от РИОСВ и ИАОС (съответно писмо изх. № 26-00-7373(1)/29.12.2017 г. и изх. № 257/30.01.2019 г.).

В съответствие с Условие 9.6.1.1 Дружеството ще извършва мониторинг (собствени периодични измервания (СПИ)) на емисиите на прах от комин № 1, с честота веднъж на две години.

През отчетния период на 2019 год. шредерът и воден скрубер тип „Вентури“ не са били в експлоатация, съответно през комин 1 не са се изпусkali емисии и не е извършвано измерване.

Последното измерване, извършено от акредитирана лаборатория е през 2018 г. Резултатите са отразени в Протокол № 219/30.03.2018 г. Данните са докладвани в таблица 2 към Приложение № 1 към настоящия ГДОС.

При извършването на СПИ са измервани и параметрите на газовите потоци и атмосферния въздух, съгласно чл. 22 от Наредба № 6 от 26 март 1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (Условие 9.6.1.2).

За изпускащото устройство се документират и съхраняват максималният дебит на отпадъчните газове, стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг в изпълнение на Условие 9.6.2.1., като се оценява съответствието на измерените стойности на контролираните параметри е определените в разрешителното емисионни норми (вкл. степента и времевия период на превишаването им), установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия (Условие 9.6.2.4.). От проведените до момента измервания не са установени несъответствия.

Резултатите от изпълнението на мерките (ако такива са прилагани) за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии, генерирани от дейностите на площадката, в изпълнение на Условие 9.3.2., Условие 9.3.3 и Условие 9.6.2.2 ще се документират и съхраняват във формуляр ФОС 9.3.2-01 - *Регистър на източниците на неорганизираните емисии, мерки за ограничаването им, установяване на несъответствия и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.*

За отчетния период не са постъпвали оплаквания и не се е налагало предприемане на мерки за ограничаване на неорганизираните емисии.

Съгласно Условие 9.4.3 и Условие 9.6.2.3 Дружеството ще документира и съхранява постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката във формуляр ФОС 9.4.3-01 - *Регистър на източници на емисии на интензивно миришещи вещества, на сигнали и оплаквания и мерки за предотвратяване и ограничаване на емисиите на интензивно миришещи вещества.*

През отчетния период не са постъпвали оплаквания.

В съответствие с Условие 9.6.2.5. Дружеството докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по Условия 9.6.2.1, 9.6.2.2, 9.6.2.3 и 9.6.2.4 и в съответствие с изискванията на Наредба № 6/26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния

въздух от обекти с неподвижни източници.

През отчетния период на 2019 г. не е имало и не са установени несъответствия по отношение на емисиите във въздуха, съответно не са предприемани коригиращи действия.

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

В условията на издаденото от ИАОС КР № 555-Н0/2017 г. няма заложи изисквания за докладване на данни, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006 г.

Във връзка с горното дружеството е информирало РИОСВ Варна.

На територията на обекта, в резултат на осъществяваната производствена дейност се формират следните потоци отпадъчни води:

- Битово-фекални отпадъчни води. Тези води се генерират от персонала, вследствие задоволяването на питейно-битовите и хигиенните му потребности, включително отпадъчни води от душовете;
- Дъждовни води;
- Не се образуват отпадъчни води от измиване на помещения и охлаждане т. к. не се извършват такива дейности.

#### **Производствени отпадъчни води**

На територията на обекта, в резултат на осъществяваната производствена дейност не се формират производствени отпадъчни води. В комплексно разрешително № 555-Н0/2017 г. такъв поток не е разрешен за заустване на производствени отпадъчни води във водни обекти и/или канализационни системи на населените места.

#### **Охлаждащи води**

На територията на обекта, при осъществяваната производствена дейност не се използват води за охлаждане. В комплексно разрешително № 555-Н0/2017 г. такъв поток не е разрешен за заустване на охлаждащи отпадъчни води във водни обекти и/или канализационни системи на населените места.

В канализационната система не се приемат води от площадки на други оператори.

#### **Битово-фекални води**

Тези води се генерират от персонала, вследствие задоволяването на питейно-битовите и хигиенните му потребности, включително отпадъчни води от душовете. От работещите на обекта се формират годишно около 60 т битово-фекални води, като броят на работещите на обекта (15 души) не обуславя формирането на значими количества битово-фекални води. Те имат характерното за битово-фекални води замърсяване.

Битово-фекалните води се транспортират по съществуващ канализационен колектор, собственост на ВиК Варна, клон Девня за пречистване в градската канализационна система. Канализацията на обекта е изпълнена от бетонови тръби ф 300.

Битово-фекалните води не се заустват и не внасят емисии във водни обекти.

За поток битово-фекалните води няма и не се предвиждат пречиствателни съоръжения на

площадката на дружеството. Такива не са разрешени и в КР.

В изпълнение на Условие 10.3.1.1 Дружеството зауства поток битово-фекални води в градска канализационна система на гр. Девня, при наличие на актуален договор с ВиК дружеството, единствено при спазване на условията, посочени в Таблица 10.3.1.1. както следва:

**Таблица 10.3.1.1**

**1. Точка на заустване :**

№1 – градска канализационна система на гр. Девня, с координати N = 43° 197552, E = 27°641750, обозначена в Приложение Б 3-1-2 от заявлението;

**2. Точка на пробовземане:**

№1 – последната шахта преди напускането на водите от площадката, с координати N = 43°197552, E = 27°641750, обозначена в Приложение Б 3-1-2 от заявлението;

**3. Източници на отпадъчните води:** – битово фекални води;

**4. Име на водоприемника** – градска канализационна система на гр. Девня, завършваща с ГПСОВ ;

**5. Количество на заустваните отпадъчни води:**

$$Q_{\text{мах. час}} - 0,150 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{ср. дн.}} - 0,240 \text{ m}^3/24\text{h}$$

$$Q_{\text{год.}} - 60 \text{ m}^3/\text{y}$$

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
Активна реакция (рН)	6.5-9.0
Неразтворени вещества	300 mg/dm <sup>3</sup>
Азот амонячен	35 mg/dm <sup>3</sup>
ХПК (бихроматна)	400 mg/dm <sup>3</sup>
БПК <sub>5</sub>	200 mg/dm <sup>3</sup>

Спазвайки Условие 10.3.2.1., Дружеството взема мерки и извършва мониторинг на битово-фекалните води да отговаря на изискванията по Условие 10.3.1.1, за да не влошава качеството на водоприемника. През отчетния период не се наблюдават завишавания на допустимите норми на замърсяване. Приносът на замърсители в отпадъчните води към водоприемника е определен в Таблица 3 на *Приложение № 1* към настоящия доклад.

За отчетния период не са констатирани залпови изпускания на замърсяващи вещества в градската канализационна система на гр. Девня, вследствие на аварийни ситуации (**Условие 10.3.2.2**).

**Условия за собствен мониторинг**

Операторът е изготвил и представил в РИОСВ и ИАОС План за собствен мониторинг по всички фактори и компоненти на околната среда, съобразен с условията на КР № 555- Н0/2017 г. (**Условие 10.3.3.1.**), Същият е съгласуван от РИОСВ и ИАОС (съответно писмо изх. № 26-00-7373(1)/29.12.2017 г. и изх. № 257/30.01.2019 г.).

В съответствие с **Условие 10.3.3.2.** Дружеството извършва мониторинг на поток битово- фекални води, заустван в градска канализационна система на гр. Девня, съгласно Таблица 10.3.3.1.:

**Таблица 10.3.3.1**

**1. Точка на заустване :**

№1 – градска канализационна система на гр. Девня, с координати N = 43° 19'55.2, E = 27°64'17.50, обозначена в Приложение № 6 от заявлението;

**2. Точка на пробовземане:**

№1 – последната шахта преди напускането на водите от площадката, с координати N = 43°19'55.2, E = 27°64'17.50, обозначена в Приложение № 6 от заявлението;

**3. Източници на отпадъчните води:** – битово фекални води;

**4. Име на водоприемника** – градска канализационна система на гр. Девня, завършваща с ГПСОВ;

**5. Количество на заустваните отпадъчни води:**

$Q_{\text{max. час}} - 0,150 \text{ m}^3/\text{h}$

$Q_{\text{ср.дн.}} - 0,240 \text{ m}^3/24\text{h}$

$Q_{\text{год.}} - 60 \text{ m}^3/\text{y}$

Показатели	Честота на пробовземане	Метод/и за изпитване на пробите
Активна реакция (рН)	Веднъж на три месеца	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	Веднъж на три месеца	Гравиметрично определяне
Азот амонячен	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне/ Йонхроматографско определяне
ХПК (бихроматна)	Веднъж на три месеца	Титриметрично определяне/ Спектрофотометрично определяне
БПК <sub>5</sub>	Веднъж на три месеца	Потенциометрично определяне

Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 10.3.3.4 - *Изчисляване на количествата на зауствани битово-фекални води (Условие 10.3.3.4)*. Пробовземането и анализите са извършени от акредитирана лаборатория, която притежава сертификат за акредитация БСА рег. № 86 ЛИ/28.04.2017 г. валиден до 31.01.2021 г.

Резултатите от проведения мониторинг са представени в Таблица 3 от *Приложение № 1* към настоящия ГДОС.

Количеството на битово-фекални води за отчетния период на 2019 год. е 50 м<sup>3</sup>. Среднодневният оток за отчетния период на 2019 год. е 0,2 м<sup>3</sup>/ден. Максималночасовият оток ( $Q_{\text{max час}} - 0,150 \text{ m}^3/\text{h}$ ) не е превишаван.

В изпълнение на **Условие 10.3.3.5** Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 10.3.3.5 - *Периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри на отпадъчни битово-фекални води с определените в разрешителното Индивидуални емисионни ограничения, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.*

Провеждането на собствен мониторинг на битово-фекални води става в съответствие с **Условие 10.3.3.2.**

За отчетния период на 2019 год. не са установени несъответствия и не са предприемани коригиращи действия (**Условие 10.3.3.5**). Съответно е отразено във ФОС 10.3.3.5-01.



## Дъждовни води

Дъждовните води, които средногодишно падат върху цялата използвана площадка са от порядъка на 6 720 m . От тях една част се изпаряват, други се оттичат по терена и дъждовната канализация, а трети паднали върху тревните площи инфилтрират в терена. Отчитайки стойностите на евапотранспирацията за района по емпиричната формула на Turk /403mm/ се вижда, че само 26-27% от валежите отиват като повърхностен и подземен отток. Оразмерителното водно количество при дъжд с 5-минутна интензивност и  $P=2$  г. е  $0,13 \text{ m}^3/\text{s}$  (общо около  $40 \text{ m}^3$ ). Тези води могат да бъдат замърсени главно с неразтворени вещества /в т.ч. прах и кал/ при контакта си с терена.

Част от падналите върху площадката води могат да бъдат замърсени с прах или от остатъци на нефтопродукти от използваната товаро-разтоварна механизация. На територията на площадката има изградена канализационна система състояща се от открити канали със стоманени решетки за отводняване на дъждовните води, свързани с локално пречиствателно съоръжение - каломаслоуловител, снабден с буферен резервоар с обем с обем  $10 \text{ m}^3$ .

От дейностите, извършвани на обекта не е възможно отпадъчните води (дъждовни и БФ) да се замърсят от възникнали разливи на опасни вещества и смеси. Единствено е възможно замърсяване с прах или нефтени продукти (от получени замърсени отпадъци) на дъждовните води, паднали на бетоните площадки за съхранение на отпадъци и отмили тези замърсявания, поради което е изградена канализационна мрежа, улавяща тези води и действа пречиствателно съоръжение каломаслоуловител.

С цел недопускане на замърсяване на приемащите водите канализационни системи и водни обекти операторът е извършил следното:

- цялата използвана за дейността площадка е бетонирана и с изградени събирателни канавки за улавяне на дъждовните води от площадката и отвеждането им за третиране в изграден на терена каломаслоуловител;
- изградено е ЛПС - каломаслоуловител с необходимата производителност и пречиствателен ефект;
- дъждовните и битово-фекалните води се транспортират по отделни клонове към съответната канализационна система на общината.
- съхранение на опасните отпадъци (с възможност за предизвикване на разливи) на площадки и в складове с трайна настилка без възможен достъп до канализационната система;
- съхранение на опасните отпадъци в метални съдове, в затворени помещения, предотвратяващи течове и възможности за замърсяване на водите.

Дъждовната канализационно система е отделна от тази за битово-фекални води.

Евентуалното замърсяване на дъждовните води е с прах от земна маса от площадката или от замърсени с нефтени остатъци отпадъци.

След пречистването в каломаслоуловителя, пречистените дъждовни води се подават в градски канализационен колектор за дъждовни води. Не се реализира заустване или въздействие върху водни обекти.

Повърхностно-дъждовни води по време на експлоатацията се образуват при дъждове или от снеготопене по покривите на сградите, площадковия път и тротоари и повърхностния отток от зелените площи. Дъждовните води от територията на площадката обичайно могат да съдържат малки

концентрации замърсяващи вещества, предимно от неорганичен характер, като пясък, прах, почвени частици и нефтопродукти. След преминаване през калоуловител дъждовни води се смесват с останалите отпадъчни води и в общ поток достигат до каломаслоуловител в края на площадката.

Калоуловителят за дъждовни води от производствената площадка е пречиствателно съоръжение, разрешено по **Условие 10.4.1.**

Съгласно **Условие 10.4.1.2.** За пречиствателното съоръжение, разрешено е **Условие 10.4.1.1** са определени:

- 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.

Изпълнявайки **Условие 10.4.1.3.**, дружеството е разработило и прилага инструкция *ИОС 10.4.1.3 Поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение.*

В съответствие с **Условие 10.4.1.4.**, съобразно определените в **Условие 10.4.1.2.** контролирани параметри, честота и вид на оборудването за мониторинг, се провежда мониторинг на работата на пречиствателното съоръжение за дъждовни води - калоуловител.

Съгласно **Условие 10.4.1.5.1** за прилагане на инструкция за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение с определените оптимални такива по **Условие 10.4.1.2** на разрешителното, дружеството е разработило и прилага инструкция *ИОС 10.4.1.5.1 - Периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за пречиствателно съоръжение каломаслоуловител, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.*

За отчетния период на 2019 год. не са установени несъответствия.

За отчетния период на 2019 год. не са предприемани коригиращи действия (**Условие 10.4.1.5.1**). Съответно това е отразено във ФОС 10.4.1.6.2-01.

Дружеството съхранява на площадката документацията за контролираните параметри, оптималните им стойности, честотата и вида на оборудването за мониторинг, съгласно **Условие 10.4.1.6.1.** и **Условие 10.4.1.6.1.1**, която да предоставя при поискване от компетентния орган.

В съответствие с **Условие 10.4.1.2**, **Условие 10.4.1.6.2**, **Условие 10.4.1.6.3**, **Условие 10.4.1.6.3.1** резултатите от мониторинга на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение за дъждовни води (калоуловител), както и резултатите от проверките на съответствието на стойностите на контролираните параметри с определените оптимални такива, причините за несъответствия и предприетите коригиращи действия, се документират във формуляр **ФОС 10.4.1.6.2 - Мониторинг и периодична оценка на контролирани параметри на пречиствателно съоръжение - каломаслоуловител за дъждовни води от производствената площадка, регистър на несъответствията и предприети действия.**

Съгласно **Условие 10.4.2.1.** операторът отвежда част от пречистените дъждовни води в резервоар с обем 10 м<sup>3</sup>, обозначен в Приложение № Б 3-1-1 от заявлението. Дъждовните води се използват за



доливане на воден скрубер. През отчетния период скрубера и шредера не са работили.

В изпълнение на **Условие 10.4.2.2** Дружеството зауства пречистени дъждовни води от производствената площадка в градска канализационна система на гр. Девня, при наличие на актуален договор с ВиК дружеството, единствено при спазване на условията, посочени в **Таблица 10.4.2.2** както следва:

**1. Точка на заустване :**

**№2** - градска канализационна система на гр. Девня, с координати  $N = 43^{\circ} 197590$ ,  $E = 27^{\circ}648850$ , обозначена в Приложение № Б 3-1-1 от заявлението;

**2. Точка на пробовземане:**

**№2** - съвпада с тока на заустване, с координати  $N = 43^{\circ} 197570$ ,  $E = 27^{\circ}640400$ , обозначена в Приложение № Б 3-1-1 от заявлението;

**3. Източници на отпадъчните води:** - дъждовни води от производствената площадка;

**4. Име на водоприемника** - градска канализационна система на гр. Девня, завършваща с ГПСОВ;

**5. Количество на заустваните отпадъчни води:**

$Q_{\text{мах. час}} - 3 \text{ m}^3/\text{h}$   
 $Q_{\text{ср. дн.}} - 18.41 \text{ m}^3/24\text{h}$   
 $Q_{\text{год.}} - 6720 \text{ m}^3/\text{y}$

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
Температура	40°C
Активна реакция (pH)	6.5-9.0
Неразтворени вещества	300 mg/dm <sup>3</sup>
Нефтопродукти	15 mg/dm <sup>3</sup>
Олово	2,0 mg/dm <sup>3</sup>
Никел	2,0 mg/dm <sup>3</sup>
Цинк	5,0 mg/dm <sup>3</sup>
Мед	2,0 mg/dm <sup>3</sup>
Желязо	10,0 mg/dm <sup>3</sup>

Спазвайки **Условие 10.4.3.1**, Дружеството взема мерки и извършва мониторинг на дъждовните води да отговаря на изискванията по **Условие 10.4.2.2**, за да не влошава качеството на водоприемника. През отчетния период не се наблюдават завишавания на допустимите норми на замърсяване. Приносът на замърсители в отпадъчните води към водоприемника е определен в Таблица 3 на *Приложение М 1* към настоящия доклад. За отчетния период не са констатирани залпови изпускания на замърсяващи вещества в градската канализационна система на гр. Девня, вследствие на аварийни ситуации (**Условие 10.4.3.2**).

**Условия за собствен мониторинг**

Операторът е изготвил и е представил в РИОСВ и ИАОС План за собствен мониторинг по всички фактори и компоненти на околната среда, съобразен с условията на КР № 555-Н0/2017 г. (**Условие 10.3.3.1**). Същият е съгласуван от РИОСВ и ИАОС (съответно писмо изх. № 26-00-7373(1)/29.12.2017 г. и изх. № 257/30.01.2019 г.).

В съответствие с **Условие 10.4.4.1**. Дружеството извършва мониторинг на дъждовни води, заустван в градска канализационна система на гр. Девня, съгласно **Таблица 10.4.4.1**:

### 1. Точка на заустване :

№2 – градска канализационна система на гр. Девня, с координати N = 43° 197590, E = 27°648850, обозначена в Приложение № Б 3-1-1 от заявлението;

### 2. Точка на пробовземане:

№2 – последната шахта преди напускането на водите от площадката, с координати N=43° 197570, E = 27°640400, обозначена в Приложение № Б 3-1-1 от заявлението;

3. Източници на отпадъчните води: – дъждовни води от производствената площадка;

4. Име на водоприемника – градска канализационна система на гр. Девня, завършваща с ГПСОВ;

### 5. Количество на заустваните отпадъчни води:

$$Q_{\text{max. час}} - 3 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{ср. дн.}} - 18.41 \text{ m}^3/24\text{h}$$

$$Q_{\text{год.}} - 6720 \text{ m}^3/\text{y}$$

Показатели	Честота на пробовземане	Метод/и за изпитване на пробите
Температура	Веднъж на три месеца	Потенциометрично определяне
Активна реакция (pH)	Веднъж на три месеца	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	Веднъж на три месеца	Гравиметрично определяне
Нефтопродукти	Веднъж на три месеца	Газова хроматография/ Тегловен метод/ Инфрачервена спектроскопия
Олово	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционна спектрометрия/ масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Никел	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционна спектрометрия/ масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Цинк	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционна спектрометрия/ Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/ Оптично емисионна спектрофотометрия с индуктивно свързана плазма"
Мед	Веднъж на три месеца	Атомно абсорбционна спектрометрия/ масспектрометрия с индуктивно свързана плазма/оптикоемисионна спектрометрия с индуктивно свързана плазма
Желязо	Веднъж на три месеца	Спектрофотометрично определяне

Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 10.4.4.2 - Изчисляване на количествата на зауствани дъждовни води от производствената площадка (Условие 10.4.4.2).

Пробовземането и анализите се извършват от акредитирана лаборатория, която притежава сертификат за акредитация БСА рег. № 86 ЛИ/28.04.2017 г. валиден до 31.01.2021 г.

Резултатите от проведения мониторинг са представени в Таблица 3 от Приложение № 1 към настоящия ГДОС.

Усредненото количество на дъждовни води за отчетния период на 2019 год. е 6720 м3. Среднодневният оток за отчетния период на 2019 год. е 18,41 м3/ден. Максималночасовият оток ( $Q_{\text{max. час}} - 3 \text{ m}^3/\text{h}$ ) не е превишаван.

В изпълнение на Условие 10.4.4.3 Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 10.4.4.3

- Периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното Индивидуални емисионни ограничения, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.

Провеждането на собствен мониторинг на дъждовните води става в съответствие с **Условие 10.4.4.1.**

За отчетния период на 2019 год. не са установени несъответствия и не са предприемани коригиращи действия (**Условие 10.4.4.3**). Това е отразено във формуляр *ФОС 10.4.1.6.2 - Мониторинг и периодична оценка на контролирани параметри на пречиствателно съоръжение - каломаслоуловител за дъждовни води от производствената площадка, регистър на несъответствията и предприети действия.*

Съгласно **Условие 10.5.1**, **Условие 10.5.2** и **Условие 10.5.3** дружеството:

- документира и съхранява резултатите от собствения мониторинг на отпадъчните води по **Условие 10.3.1.1** и **Условие 10.4.2.2.**;
- докладва като част от настоящия ГДОС резултатите от собствения мониторинг по **Условие 10.3.3.2.** и **Условие 10.4.4.1.**, установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия;
- докладва като част от настоящия ГДОС резултатите от оценка на съответствието, съгласно **Условие 10.3.3.5.** и **Условие 10.4.3.5.**

През отчетния период има едно установено несъответствие - занижено Ph в дъждовните води. Установено е, че то се дължи на продължителен период от време (повече от 3 седмици) с високи температурни стойности и липса на валежи и непочистена площадкова отводнителна система. За предотвратяване на повторно превишение са взети всички необходими мерки, в това число:

- обследвани са канализационните шахти;
- обследван е буферният резервоар;
- почистена е площадковата отводнителна система;
- подадена е заявка към „Поддържане Чистотата на Морските Води“ АД за почисване на пречиствателното съоръжение – каломаслоуловител.

Всичко това е отразено във *ФОС 10.4.4.3-01.*

В изпълнение на **Условие 10.5.4.** Дружеството докладва с ГДОС данни за емитираните количества на замърсителите в отпадъчните води, за производството на единица продукт за всяка от инсталациите по **Условие 2.** - Таблици 3.1 и 3.2 от *Приложение № 1* към настоящия ГДОС.

#### **4.4. Управление на отпадъците (Условие 11)**

##### **Образуване на отпадъци**

В съответствие с **Условие 11.1.1.** Образуваните отпадъци по време на експлоатацията на инсталациите по **Условие 2.**, не се различават по вид (код и наименование) и не превишават количествата, посочени в Таблица 11.1., Таблица 11.2. и Таблица 11.3 от КР.

**Таблица 11.1.** Производствени отпадъци, образувани от Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ.

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество [t/y]	Количество [t/y] по КР	Норма за ефективност [t/ единица продукт]	Норма за ефективност [t/ единица продукт] по
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана	0	22 090	0	0.358
19 10 02	Отпадъци от цветни метали	0	13 250	0	0.366
19 10 04	Лека прахообразна фракция и прах, различни от упоменатите в 19 10 03	0	220	0	0.000356
19 10 06	Други фракции, различни от упоменатите в 19 10 05	0	220	0	0.000356
19 12 02	Черни метали (от прес-ножица тип „Хеншел“)	7263.811	49 100	0.116	1.36
19 12 03	Цветни метали	0	8 050	0	0.22
19 12 12	Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	0	5 250	0	0.15

**Таблица 11.2.** Производствени отпадъци, образувани от Инсталация за предварително третиране, включваща следните дейности: разкомплектоване на ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУЕЕО; разглобяване на ИУЕЕО, части и компоненти; съоръжение за третиране на излезли от употреба гуми; подготовка за повторна употреба на ИУЕЕО и на части и компоненти от ИУМПС и ИУЕЕО.

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество [t/y]	Количество [t/y] по КР
16 01 03	Излезли от употреба гуми	41.195	480
16 01 12	Спирачни накладки, различни от упоменатите в 16 01 11		10
16 01 16	Резервоари за втечени газове		5
16 01 17	Черни метали	2834.306	9500
16 01 18	Цветни метали	129.085	570
16 01 19	Пластмаси	33.459	430
16 01 20	Стъкло	102.081	200
16 01 22	Компоненти, неупоменати другаде	39.552	200
16 01 99	Отпадъци, неупоменати другаде	181.576	480
16 02 16	Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15	310.069	2400
16 06 04	Алкални батерии (с изключение на 16 06 03)	0	10
16 06 05	Други батерии и акумулатори	0	10
16 08 03	Отработени катализатори, съдържащи преходни метали или съединения на преходните метали, неупоменати другаде	0	25
19 12 02	Черни метали	1993.491	14400
19 12 03	Цветни метали	88.189	1300
19 12 04	Пластмаса и каучук	22.945	940
19 12 05	Стъкло	6.365	78
19 12 07	Дървесни материали, различни от упоменатите в 19 12 06	0	5
19 12 08	Текстилни материали	0	5
19 12 09	Минерали (например пясък, камъни)	0	10



19 12 12	Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	56.209	500
----------	--	--------	-----

**Таблица 11.3.** Опасни отпадъци, образувани от Инсталация за предварително третиране, включваща следните дейности: разкомплектоване на ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУЕЕО; разглобяване на ИУЕЕО, части и компоненти; съоръжение за третиране на излезли от употреба гуми; подготовка за повторна употреба на ИУЕЕО и на части и компоненти от ИУМПС и ИУЕЕО.

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество [t/y]	Количество [t/y] по КР
13 01 10*	Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа		5
13 01 11*	Синтетични хидравлични масла		5
13 02 05*	Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	15.021	50
13 02 06*	Синтетични моторни и смазочни и масла за зъбни предавки		5
13 02 08*	Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки		5
13 05 03*	Утайки от маслоуловителни шахти (колектори)		2
13 07 01*	Газол, котелно и дизелово гориво		50
13 07 02*	Бензин		15
14 06 01*	Хлорофлуоровъглеродороди, HCFC, HFC		1
15 02 02*	Абсорбенти, филтърни материали (вкл. маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества		5
16 01 07*	Маслени филтри	1.255	7.5
16 01 08*	Компоненти, съдържащи живак		1
16 01 10*	Експлозивни компоненти (например предпазни въздушни възглавници)		2
16 01 11*	Спирачни накладки, съдържащи азбест		1
16 01 13*	Спирачни течности		2
16 01 14*	Антифризни течности, съдържащи опасни вещества		10
16 01 21*	Опасни компоненти, различни от упоменатите в кодове от 16 01 07 до 16 01 11, 16 01 13 и 16 01 14		210
16 02 15*	Опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване	0.573	800
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	80.672	108
16 06 02*	Ni-Cd батерии		10
16 08 01*	Отработени катализатори, съдържащи злато, сребро, рений, родий, паладий, иридий, или платина (с изключение на 16 08 07)		25
16 08 02*	Отработени катализатори, съдържащи опасни предохни метали или опасни съединения на преходните метали		1
19 12 06*	Дървесни опаковки, съдържащи опасни вещества		1
19 12 11*	Други отпадъци (вкл. смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, съдържащи опасни вещества		40
20 01 21*	Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак		10

В изпълнение на **Условие 11.1.2**, **Условие 11.7.2** и **Условие 11.7.3** от КР, Дружеството е разработило и прилага следните инструкции:

- ИОС 11.1.2 - *Периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията на разрешителното, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им;*
- ИОС 11.7.2 - *Измерване на образуваните количества отпадъци и изчисление на стойностите на*

нормите за ефективност при образуването на отпадъци в съответствие с условията на настоящото разрешително;

- ИОС 11.7.3 - Периодична оценка на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци и стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.

Количествата на образуваните отпадъци се попълват във формуляри ФОС 11.1.2-01 - Периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуване на отпадъци от Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ, регистър на несъответствията и назначени коригиращи действия и ФОС 11.7.2-01 - Количество на генерираните отпадъци.

През отчетната 2019 година няма установено несъответствие. Периодично се попълва ФОС 11.1.2-01 „Периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуване на отпадъци от Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ, регистър на несъответствията и назначени коригиращи действия и ФОС 11.7.3 -01 „Периодична оценка на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци и стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията на разрешителното, регистриране на несъответствия“.

В Приложение № 1 „Таблицы“ към настоящия ГДОС са представени попълнени таблица 5.

#### Приемане на отпадъци за третиране

В съответствие с Условие 11.2.1. през отчетния период дружеството е приело на територията на площадката отпадъци с цел извършване на дейности по оползотворяване на отпадъците, както следва:

Код	Наименование на отпадъка	Реално количество приемане приети отпадъци t/y	Годишно количество, разрешено за приемане, t/y
02 01 10	Метални отпадъци	23.740	100
02 01 10	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ, ЕИК 828010570, 10- ДО-661-01	11.060	
02 01 10	Пламен Добрев ЕООД, ЕИК 118524036, 10-ДО-650-01	0.910	
02 01 10	Рециклираща Компания Докс 21 ЕООД, ЕИК 201369290, 03-ДО-588-02	11.770	
07 02 13	Отпадъци от пластмаси	0	100
12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	910.383	4000
12 01 01	АЙ БИ ДЖИ Пласт ЕООД, ЕИК 201895643, генератор - 2	11.560	
12 01 01	Биана ЕООД, ЕИК 127610363, 15-ДО-247-03	121.580	
12 01 01	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-03	16.030	
12 01 01	Евро Метал Груп ООД, ЕИК 200003799, генератор - 2	116.180	
12 01 01	Евроманган ЕАД, ЕИК 124058778 генератор - 2	53.560	
12 01 01	Екологична Компания ЕООД	124.781	
12 01 01	Елмаус КО ЕООД, ЕИК 103847496, генератор - 2	34.920	



12 01 01	Епозид БГ Варна ЕООД, ЕИК 202442916, генератор - 2	2.600	
12 01 01	Интерком Груп ООД, ЕИК 103238730, генератор - 2	83.420	
12 01 01	КЛМ - Еко ЕООД, ЕИК 202467257, генератор - 2	5.160	
12 01 01	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ	13.920	
12 01 01	КФК АД, ЕИК 103005701, генератор - 2	11.640	
12 01 01	Метал АД, ЕИК 813095401, КР 25/2005	17.660	
12 01 01	Метал Експрес ООД, ЕИК 148070066	103.402	
12 01 01	Метал Рик ЕООД, ЕИК 201606775, 10-ДО-615-01	3.200	
12 01 01	Метатех ООД, ЕИК 127572350, 15-ДО-235-04	1.100	
12 01 01	Милкос Инженеринг ООД, ЕИК 103837630, генератор - 2	78.540	
12 01 01	МТГ - Делфин АД, ЕИК 103193349, КР 563/2018	1.640	
12 01 01	Надин 22 ЕООД, ЕИК 204374759, 10-ДО-728-03	0.200	
12 01 01	Норд АД, ЕИК 103044234, генератор - 2	36.380	
12 01 02	Прах и частици от черни метали	0	200
12 01 03	Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	0.360	200
12 01 03	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-03	0.360	
12 01 04	Прах и частици от цветни метали		200
12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаси		100
15 01 01	Хартиени и картонени опаковки		500
15 01 02	Пластмасови опаковки		500
15 01 03	Опаковки от дървесни материали		50
15 01 04	Метални опаковки	1154.949	2000
15 01 04	Ремо - 2013 ЕООД, ЕИК 202544038, 03-ДО-602-01	164.380	
15 01 04	И. М. Си Груп ЕООД, ЕИК 202554178, 10-ДО-687-01	239.781	
15 01 04	И. М. Си Груп ЕООД, ЕИК 202554178, 10-ДО-687-01	15.745	
15 01 04	Екологична Компания ЕООД	103.437	
15 01 04	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ	48.725	
15 01 04	Пламен Добрев ЕООД	123.734	
15 01 04	Биана ЕООД, ЕИК 127610363	6.379	
15 01 04	Надин 22 ЕООД, ЕИК 204374759	4.200	
15 01 04	Василена ЕООД, ЕИК 103893910, 03-ДО-644-00	56.700	
15 01 04	Вторични Суровини Варна ООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-03	177.513	
15 01 04	Аметист ООД, ЕИК 116021004, 10-ДО-648-02	20.560	
15 01 04	Еко Варна ЕАД, ЕИК 202071012, 03-ДО-578-03	48.290	
15 01 04	Скрап Метал-89 ЕООД, ЕИК 201485028	28.180	
15 01 04	К - 3 ЕООД, ЕИК 103880877, 03-ДО-565-01	32.570	
15 01 04	Лимметал ЕООД, ЕИК 148052132, 03-ДО-546-01	16.700	
15 01 04	Олдскрап ЕООД, ЕИК 201089670, 03-ДО-563-01	64.555	
15 01 04	Терем КРЗ Флотски арсенал Варна ЕООД, ЕИК 103882821,	3.500	
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества		100
16 01 03	Излезли от употреба гуми	79.800	1000
16 01 03	разделно събрани от населението	79.800	
16 01 04*	Излезли от употреба превозни средства	2884.804	11500
16 01 04*	Метал Експрес ООД, ЕИК 148070066, 03-ДО-550-01	38.505	
16 01 04*	Ремо 2013 ЕООД, ЕИК 202544038, 03-ДО-602-02	5.060	
16 01 04*	Рециклираща Компания Докс 21 ЕООД, ЕИК 201369290, 03-ДО-588-02	30.090	
16 01 04*	Екологична Компания ЕООД, ЕИК	251.181	
16 01 04*	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ	19.970	

16 01 04*	Пламен Добрев ЕООД	1.350	
16 01 04*	физически лица	69.393	
16 01 04*	Кресметал ЕООД, ЕИК 103799394, 03-ДО-576-00	8.180	
16 01 04*	Биана ЕООД, ЕИК 127610363	44.420	
16 01 04*	Бургас Метал ЕООД, ЕИК 201002020	1.560	
16 01 04*	Гардения Прима ООД, ЕИК 175433582, 03-ДО-566-00	33.310	
16 01 04*	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-03	1174.585	
16 01 04*	Еко Варна ЕАД, ЕИК 202071012, 12-ДО-1254-01	1195.320	
16 01 04*	Любо Карс ЕООД, ЕИК 203187945, 03-ДО-657-00	10.920	
16 01 04*	Независими съurveyори и консултанти ЕООД	0.960	
16 01 06	Излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти		500
16 01 07*	Маслени филтри		3
16 01 17	Черни метали	4249.118	10000
16 01 17	Андреа 2012 ЕООД, ЕИК 202023512, 03-ДО-663-00	9.680	
16 01 17	Ауто Партс 07 ЕООД, ЕИК 200602215, 03-ДО-631-00	7.260	
16 01 17	Василена ЕООД, ЕИК 103893910, 03-ДО-644-00	2.380	
16 01 17	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-03	15.800	
16 01 17	Гардения Прима ООД	61.230	
16 01 17	Еко Варна ЕАД, ЕИК 202071012, 02-ДО-431-02; 03-ДО-578-04; 04-ДО-751-05; 09-ДО-1024-03; 10-ДО-660-05; 10-ДО-660-05	1651.460	
16 01 17	Екоинвест - Аврен ЕООД, ЕИК 201926070, 03-ДО-564-00	25.640	
16 01 17	Екологична Компания ЕООД, ЕИК	932.018	
16 01 17	Инжстройинженеринг ЕООД, ЕИК	192.000	
16 01 17	Класик Ауто 16 ООД, ЕИК 204093872, генератор - 2	26.780	
16 01 17	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ	59.240	
16 01 17	Леяро Ковашки Машиностроителен Комплекс ЕООД, ЕИК 203444749, генератор - 2	11.560	
16 01 17	Любо Карс ЕООД, ЕИК 20318794, 03-ДО-657-00	24.630	
16 01 17	Метал Експрес ООД, ЕИК 148070066	19.000	
16 01 17	Метал Рик ЕООД, ЕИК 201606775, 10-ДО-615-01	2.900	
16 01 17	Метал Трейд 66 ЕООД, ЕИК 113551951, 16-ДО-155-02	32.440	
16 01 17	Метатех ООД, ЕИК 127572350, 15-ДО-235-04	1.420	
16 01 17	МТГ - Делфин АД, ЕИК 103193349, КР 563/2018	36.710	
16 01 17	МТГ - Делфин АД, ЕИК 103193349, КР 563/2018	36.440	
16 01 17	Надин 22 ЕООД, ЕИК 204374759, 10-ДО-728-03	224.680	
16 01 17	Одисей 41 ООД, ЕИК 201700406, 03-ДО-536-02	342.300	
16 01 17	Пламен Добрев ЕООД	182.980	
16 01 17	Ремат България ЕООД, ЕИК 202665456, Търговец №633	2.400	
16 01 17	Ремо 2013 ЕООД, ЕИК 202544038, 03-ДО-602-02	15.940	
16 01 17	Рециклираща Компания Докс 21 ЕООД, ЕИК 201369290, 03-ДО-588-02	16.770	
16 01 17	Сигда ООД, ЕИК 103977963, генератор - 2	8.000	
16 01 17	Скрап Металс С.М. ЕООД, ЕИК 205259293, Търговец №992	26.060	
16 01 17	Терем КРЗ Флотски арсенал Варна ЕООД, ЕИК 103882821, генератор-2	217.100	
16 01 17	Трансстрой - Варна АД, ЕИК 103044422, генератор - 2	37.960	
16 01 17	ЦИМ Транс ЕООД, ЕИК 201816574, генератор - 2	2.460	
16 01 17	Юнимастърс Лоджистикс АД	23.880	
16 01 18	Цветни метали	0.026	1000



16 01 18	Глобал Меритайм Сервисес ООД, ЕИК 103268111, генератор - 2	0.026	
16 01 20	Съкло		50
16 01 21*	Опасни компоненти, различни от упоменатите в кодове от 16 01 07 до 16 01 11, 16 01 13 и 16 01 14		200
16 01 22	Компоненти, неупоменати другаде	0.957	500
16 01 22	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-03	0.900	
16 01 22	физически лица	0.057	
16 02 11*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди, флуорохлоровъгледороди (HCFC), флуоровъгледороди (HFC)		1000
16 02 13*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти (3), различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12		1000
16 02 14	Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13		5000
16 02 15*	Опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване		395
16 02 16	Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15	0.040	700
16 02 16	Кралекс Тренд ООД, ЕИК 202112181, генератор-2	0.040	
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	5.946	7000
16 06 01*	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02	0.810	
16 06 01*	физически лица	0.296	
16 06 01*	Класик Ауто 16 ООД, ЕИК 204093872	0.662	
16 06 01*	Солвей Соди АД, ЕИК 813109388, КР-74	2.983	
16 06 01*	Юнимастърс Лоджистикс АД	0.376	
16 06 01*	Солвекс Мира-Фрукт АД, ЕИК 127035699	0.660	
16 06 01*	Глобал Меритайм Сервисес ООД, ЕИК 103268111	0.159	
16 06 01*	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04	6.006	
16 06 02*	Ni-Cd батерии		200
16 06 03*	Батерии, съдържащи живак		200
16 06 04	Алкални батерии (с изключение на 16 06 03)		500
16 06 05	Други батерии и акумулатори		500
16 08 01	Отработени катализатори, съдържащи злато, сребро, рений, родий, паладий, иридий или платина (с изключение на 16 08 07)		25
16 08 02*	Отработени катализатори, съдържащи опасни преходни метали (4) или опасни съединения на преходните метали		0.5
16 08 03	Отработени катализатори, съдържащи преходни метали или съединения на преходните метали, неупоменати другаде		25
17 04 01	Мед, бронз, месинг	7.614	1000
17 04 01	ЗК Прогрес, ЕИК 103038199, генератор - 2	0.135	
17 04 01	Солвей Соди АД, ЕИК 813109388, КП 74/2015	7.200	
17 04 01	Солвекс Мира-ФРУКТ АД, ЕИК 127035699, генератор - 2	0.279	
17 04 02	Алуминий	1.499	1000
17 04 02	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-00	0.101	
17 04 02	ЗК Прогрес, ЕИК 103038199, генератор - 2	0.031	
17 04 02	Солвей Соди АД, ЕИК 813109388, КП 74/2015	1.240	
17 04 02	Солвекс Мира-ФРУКТ АД, ЕИК 127035699, генератор - 2	0.127	
17 04 03	Олово		1000
17 04 04	Цинк		1000

17 04 05	Чугун и стомана	2159.086	10000
17 04 05	Алифос България ЕАД, ЕИК 103746636, генератор - 2	4.440	
17 04 05	Белос ООД, ЕИК 813073255, генератор - 2	8.650	
17 04 05	Биана ЕООД, ЕИК 127610363, 15-ДО-247-03	25.760	
17 04 05	Бългериън Билдинг Къмпани АД, ЕИК 131410639, генератор - 2	15.020	
17 04 05	Василена ЕООД, ЕИК 103893910, 03-ДО-644-00	167.270	
17 04 05	Водно Строителство Варна ООД, ЕИК 103228558, генератор - 2	16.760	
17 04 05	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-03	177.190	
17 04 05	Глобал Меритайм Сервисес ООД, ЕИК 103268111, генератор - 2	4.340	
17 04 05	Денислав ЕАД	53.330	
17 04 05	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02	5.200	
17 04 05	ЗК Бъдеше, ЕИК 103286928, генератор - 2	8.180	
17 04 05	ЗКПУ Сеяч, ЕИК 103116317,	24.720	
17 04 05	Златка Панагонова ЕТ, ЕИК	18.100	
17 04 05	ЗП Иван Костадинов Ангелов	11.120	
17 04 05	ЗСМ Механизация ЕООД, ЕИК 200267090, генератор - 2	4.080	
17 04 05	И.М. Си Груп ЕООД, ЕИК 202554178, 10-ДО-687-01	230.499	
17 04 05	И.М. Си Груп ЕООД, ЕИК 202554178, 10-ДО-687-01	21.855	
17 04 05	ИСУ Инвест ЕАД, ЕИК 203334911, генератор - 2	9.540	
17 04 05	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ	119.642	
17 04 05	Метал Експрес ООД, ЕИК 148070066,	194.154	
17 04 05	Метатех ООД	12.100	
17 04 05	Надин 22 ЕООД, ЕИК 204374759, 10-ДО-728-03	312.120	
17 04 05	Община Белослав, ЕИК 93403, генератор - 2	3.100	
17 04 05	Олдскрап ЕООД, ЕИК 201089670, 03-ДО-563-01	11.475	
17 04 05	Пламен Добрев ЕООД	138.506	
17 04 05	Райзим Къмпани ЕООД, ЕИК 203317883, генератор - 2	15.740	
17 04 05	Рециклираща Компания Докс 21 ЕООД, 201369290, 03-ДО-588-02	1.400	
17 04 05	Солвекс Мира-ФРУКТ АД, ЕИК 127035699,	1.580	
17 04 05	Солвекс Мира-ФРУКТ АД, ЕИК 127035699,	8.660	
17 04 05	Ти Ай Метълс ЕАД, ЕИК 148028074, КР 555/2018	271.420	
17 04 05	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04	39.200	
17 04 05	Феро Макс ЕООД, ЕИК 201139670, генератор - 2	98.040	
17 04 05	Цикория ООД	0.920	
17 04 05	ЧЗП Христо Костов Манолов, ЕИК	1.660	
17 04 05	Юнимастърс Лоджистикс АД, ЕИК	5.055	
17 04 05	Юнимастърс Лоджистикс АД	118.260	
17 04 06	Калай		1000
17 04 07	Смеси от метали	44.350	2000
17 04 07	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-03	17.900	
17 04 07	Солвей Соди АД, ЕИК 813109388, КП 74/2015	16.540	
17 04 07	Солвекс Мира-ФРУКТ АД, ЕИК 127035699, генератор - 2	3.370	
17 04 07	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04	6.540	
17 04 10*	Кабели, съдържащи масла, каменовъглен катран и други опасни вещества		50
17 04 11	Кабели, различни от упоменатите в 17 04 10		1000
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана	741.062	15000



19 10 01	Вторични Метали Русе ЕООД20172931510-ДО-655-06	73.200	
19 10 01	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ, ЕИК 828010570, 10-ДО-661-01	1.640	
19 10 01	Пламен Добрев ЕООД, ЕИК118524036, 10-ДО-650-01	4.420	
19 10 01	Солвей Соди АД, ЕИК 813109388, КП 74/2015	641.262	
19 10 01	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04	20.540	
19 10 02	Отпадъци от цветни метали		10000
19 12 01	Хартия и картон		200
19 12 02	Черни метали	3471.262	20000
19 12 02	Алтметал ООД, ЕИК 125542262, 15-ДО-244-03	457.830	
19 12 02	Би Ес Би България ООД, ЕИК 130511681, генератор - 2	3.060	
19 12 02	Биана ЕООД, ЕИК 127610363	48.761	
19 12 02	Булкредо ЕООД, ЕИК 103889207, 03-ДО-574-05	11.208	
19 12 02	Вторични Метали Русе ЕООД, ЕИК 201729315, 10-ДО-655-06	223.730	
19 12 02	Дитсманн Енергоремонт Холдинг АД, ЕИК 831914845, генератор - 2	2.880	
19 12 02	Еко Варна ЕАД, ЕИК 202071012, 02-ДО-431-02; 03-ДО-578-04; 04-ДО-751-05; 09-ДО-1024-03; 10-ДО-660-05; 10-ДО-660-05	307.160	
19 12 02	Еко Зеленчуци ООД, ЕИК 130831172, генератор - 2	70.540	
19 12 02	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02	249.600	
19 12 02	Индустриални Суровини ЕООД, ЕИК 204454625, 08-ДО-386-01	2.020	
19 12 02	Кресметал ЕООД, ЕИК 103799394, 03-ДО-576-00	23.780	
19 12 02	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ	37.965	
19 12 02	КФК АД, ЕИК 103005701, генератор - 2	6.200	
19 12 02	Леяро Ковашки Машиностроителен Комплекс ЕООД, ЕИК 203444749, генератор - 2	3.456	
19 12 02	Метал Експрес ООД, ЕИК 148070066	309.362	
19 12 02	Пламен Добрев ЕООД	54.820	
19 12 02	Ремат България ЕООД, ЕИК 202665456, Търговец №633	5.900	
19 12 02	Ремо 2013 ЕООД, ЕИК 202544038, 03-ДО-602-02	465.160	
19 12 02	Рестийл ЕООД, ЕИК 201823259, генератор - 2	11.490	
19 12 02	Ростер ООД, ЕИК 830105641, 02-ДО-470-04	500.340	
19 12 02	Ти Ай Метълс ЕАД, ЕИК 148028074, КР 555/2018	26.000	
19 12 02	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04	86.220	
19 12 02	ТСК ЕООД, ЕИК 103319812, генератор - 2	33.260	
19 12 02	ТТ България ЕООД, ЕИК 202271536, генератор - 2	130.440	
19 12 02	Търговска Метална Компания - Горна Оряховица ЕООД, ЕИК 201729544, 04-ДО-716-05	400.080	
19 12 03	Цветни метали	0.800	10000
	ТСК ЕООД, ЕИК103319812, генератор - 2	0.800	
19 12 04	Пластмаса и каучук		2000
19 12 05	Съкло		50
20 01 01	Хартия и картон		1000
20 01 21*	Луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	1.200	50
	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02	1.200	
20 01 23*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди		1000
20 01 33*	Батерии и акумулатори, включени в 16 06 01, 16 06 02 или 16 06 03, както и несортирани батерии и акумулатори, съдържащи такива батерии		200
20 01 34	Батерии и акумулатори, различни от упоменатите в 20 01 33		200

20 01 35*	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти (3)	5.087	4000
20 01 35*	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02, категория 1	1.108	
20 01 35*	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 1	2.292	
20 01 35*	физически лица, категория 1	0.063	
20 01 35*	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-04, категория 1	0.019	
20 01 35*	Еспресо Вендинг ООД, ЕИК 103788432, генератор-2, категория 1	0.070	
20 01 35*	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 2	0.284	
20 01 35*	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02, категория 4	0.090	
20 01 35*	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 4	0.710	
20 01 35*	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 5	0.314	
20 01 35*	физически лица, категория 5	0.009	
20 01 35*	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-04, категория 5	0.020	
20 01 35*	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 6	0.104	
20 01 35*	физически лица, категория 6	0.004	
20 01 36	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23 и 20 01 35	2472.760	8000
20 01 36	Метал Експрес ООД, ЕИК 148070066, 03-ДО-550-02, категория 1	3.580	
20 01 36	Рециклираша Компания Докс 21 ЕООД, ЕИК 201369290, 03-ДО-588-03, категория 1	8.400	
20 01 36	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02, категория 1	287.806	
20 01 36	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 1	3.422	
20 01 36	физически лица, категория 1	0.140	
20 01 36	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-04, категория 1	133.061	
20 01 36	Скрап Метал-89 ЕООД, ЕИК 201485028, 10-ДО-629-01, категория 1	4.000	
20 01 36	Метатех ООД, ЕИК 127572350, 15-ДО-235-04, категория 1	2.460	
20 01 36	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02, категория 2	3.145	
20 01 36	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 2	7.850	
20 01 36	физически лица, категория 2	0.093	
20 01 36	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-04, категория 2	0.133	
20 01 36	Дирекция СП Провадия, ЕИК 1210150561695, генератор-2, категория 2	0.120	
20 01 36	Община Ветрино, ЕИК 000093458, генератор-2, категория 2	0.719	



20 01 36	Метал Експрес ООД, ЕИК 148070066, 03-ДО-550-02, категория 4	79.110	
20 01 36	Рециклираща Компания Докс 21 ЕООД, ЕИК 201369290, 03-ДО-588-03, категория 4	223.880	
20 01 36	Екологична Компания ЕООД ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02, категория 4	736.421	
20 01 36	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ, ЕИК 828010570, 10-ДО-661-02, категория 4	93.560	
20 01 36	Пламен Добрев ЕООД, ЕИК 118524036, 03-ДО-599-01, категория 4	105.270	
20 01 36	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 4	0.986	
20 01 36	физически лица, категория 4	22.612	
20 01 36	Биана ЕООД, ЕИК 127610363	259.920	
20 01 36	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-04, категория 4	344.206	
20 01 36	Скрап Метал-89 ЕООД, ЕИК 201485028, 10-ДО-629-01, категория 4	15.940	
20 01 36	К - 3 ЕООД, ЕИК 103880877, генератор-2, категория 4	3.440	
20 01 36	Метатех ООД, ЕИК 127572350, 15-ДО-235-04, категория 4	63.580	
20 01 36	Еспресо Вендинг ООД, ЕИК 103788432, генератор-2, категория 4	3.615	
20 01 36	Олдскрап ЕООД, ЕИК 201089670, 03-ДО-563-01, категория 4	11.040	
20 01 36	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02, категория 5	23.505	
20 01 36	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 5	12.795	
20 01 36	физически лица, категория 5	0.861	
20 01 36	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-04, категория 5	0.402	
20 01 36	Екологична Компания ЕООД ЕИК 204777087, 03-ДО-651-02, категория 6	0.496	
20 01 36	Трансметалс Варна ЕООД, ЕИК 201736217, 03-ДО-595-04, категория 6	8.984	
20 01 36	физически лица, категория 6	0.053	
20 01 36	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-04, категория 6	0.074	
20 01 36	Еспресо Вендинг ООД, ЕИК 103788432, генератор-2, категория 6	6.980	
20 01 36	Дирекция СП Провадия, ЕИК 1210150561695, генератор-2, категория 6	0.100	
20 01 36	Община Ветрино, ЕИК 000093458, генератор-2, категория 6	0.001	
20 01 39	Пластмаси		500
20 01 40	Метали	1333.842	25000
20 01 40	Биана ЕООД, ЕИК 127610363	106.770	
20 01 40	Василена ЕООД, ЕИК 103893910, 03-ДО-644-00	4.100	
20 01 40	Вторични Суровини Варна ЕООД, ЕИК 201763374, 03-ДО-592-03	74.031	
20 01 40	Екологична Компания ЕООД, ЕИК 204777087, 03-ДО-651-00	120.687	
20 01 40	Елбимекс ООД, ЕИК 175048145, 03-ДО-593-02	7.860	
20 01 40	Златка Панагонова ЕТ, ЕИК 116553249, 10-ДО-692-00	158.320	
20 01 40	К - 3 ЕООД, ЕИК 103880877, генератор - 2	8.640	
20 01 40	Кристал - П - 92 - Пламен Добрев ЕТ, ЕИК	89.618	

20 01 40	Метал Експрес ООД, ЕИК 148070066	84.382	
20 01 40	Метал Рик ЕООД, ЕИК 201606775, 10-ДО-615-01	23.460	
20 01 40	Метатех ООД, ЕИК 27572350, 15-ДО-235-04	41.780	
20 01 40	Митео ЕООД, ЕИК 205099066, 03-ДО-670-00	43.950	
20 01 40	Олдскрап ЕООД, ЕИК 201089670, 03-ДО-563-01	13.550	
20 01 40	Пламен Добрев ЕООД, ЕИК 118524036, 10-ДО-650-01	95.470	
20 01 40	Ремо 2013 ЕООД, ЕИК 202544038, 03-ДО-602-02	263.280	
20 01 40	Рециклираща Компания Докс 21 ЕООД, ЕИК 201369290, 03-ДО-588-02	70.620	
20 01 40	физически лица, генератор-1	127.324	

Приемането на отпадъците по **Условие 11.2.1.** се извършва по предварително уточнен график и направена и приета заявка е притежателя на отпадъците и въз основа на писмен договор **Условие 11.2.2)** и с придружаваща отпадъците документация - съпроводителен документ на товара (отпадъка) (**Условие 11.2.2.1**), като Дружеството разполага (**Условие 11.2.2.2.**) с:

- информация за вида и количеството на отпадъците;
- данни за физическите характеристики и химическия състав на отпадъците;

В изпълнение на **Условие 11.2.2.3.** при приемне на отпадъците по **Условие 11.2.1** Дружеството извършва следните действия:

- проверка на придружаващата отпадъците документация, посочена в **Условие 11.2.2.1**;
- визуална проверка на отпадъците, с оглед установяване на съответствието е представената по **Условие 11.2.2.2.** документация;
- измерване на количеството на приеманите отпадъци;
- отразяване в "Идентификационен документ", съгласно *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.*

При направена оценка на съответствието на приемането на отпадъци за третиране няма констатирани несъответствия.

#### **Предварително съхраняване на отпадъци**

Съгласно с **Условие 11.3.1.** Дружеството събира всички, образувани на площадката отпадъци, посочени в **Условие 11.1.**, съгласно Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, на определените за това места и в съответствие с нормативната уредба по околна среда (**Условие 11.3.6**),

В съответствие с **Условие 11.3.1** Дружеството извършва предварително съхраняване на отпадъците образувани при производствената дейност, съгласно таблиците в **Условие 11.1** за срок не по-дълъг от:

- три години при последващо предаване за оползотворяване;
- една година при последващо предаване за обезвреждане.

Отпадъците се съхраняват на площадките, обозначени на схемата в Приложение № II- 8 от заявлението за издаване на комплексно разрешително (**Условие 11.3.2**). През отчетния период с писмо с вх. № 26-00-4493 от 02.10.2019 г. на основание **Условие 11.3.3.** и **Условие 11.5.2.** дружеството е представило нов план и схема на площадките. (**Условие 11.3.3**),

Извършва се предварително съхраняване на опасните отпадъци, образувани от производствената дейност, в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Съдовете са обозначени с добре видими надписи "опасен отпадък", код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците и в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци (Условие 11.3.4 и Условие 11.3.6),

В съответствие с Условие 11.3.5 операторът извършва предварително съхраняване на отпадъци с код и наименование на площадки, както следва:

Код	Наименование на отпадъка	Годишно количество за съхраняване t/y	Годишно количество, разрешено за съхраняване /y
13 01 10*	Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа		5
13 01 11*	Синтетични хидравлични масла		5
13 02 05*	Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	15.021	50
13 02 06*	Синтетични моторни и смазочни и масла за зъбни предавки		5
13 02 08*	Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки		5
13 05 03*	Утайки от маслоуловителни шахти (колектори)		2
13 07 01*	Газьол, котелно и дизелово гориво		50
13 07 02*	Бензин		15
14 06 01*	Флуорохлоровъглероди, флуорохлоровъгледороди (HCFC), флуоровъгледороди (HFC)		1
15 02 02*	Абсорбенти, филтърни материали (вкл. маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества		5
16 01 03	Излезли от употреба гуми	41.195	480
16 01 07*	Маслени филтри	1.255	7,5
16 01 08*	Компоненти, съдържащи живак		1
16 01 10*	Експлозивни компоненти (например предпазни въздушни възглавници)		2
16 01 11*	Спирачни накладки, съдържащи азбест		1
16 01 12	Спирачни накладки, различни от упоменатите в 16 01 11		10
16 01 13*	Спирачни течности		2
16 01 14*	Антифризни течности, съдържащи опасни вещества		10
16 01 16	Резервоари за втечнени газове		5
16 01 17	Черни метали	2834.306	9500
16 01 18	Цветни метали	129.085	570
16 01 19	Пластмаси	33.459	430
16 01 20	Стъкло	102.081	200
16 01 21*	Опасни компоненти, различни от упоменатите в кодове от 16 01 07 до 16 01 11, 16 01 13 и 16 01 14		15
16 01 22	Компоненти, неупоменати другаде	39.552	200
16 01 99	Отпадъци, неупоменати другаде	181.576	480
16 02 15*	Опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване	0.573	300
16 02 16	Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15	310.069	2400
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	80.672	108
16 06 02*	Ni-Cd батерии		10
16 06 04	Алкални батерии (с изключение на 16 06 03)		10
16 06 05	Други батерии и акумулатори		10
16 08 01	Отработени катализатори, съдържащи злато, сребро, рений, родий, паладий, иридий или платина (с изключение на 16 08 07)		25
16 08 02*	Отработени катализатори, съдържащи опасни предохни		1



	метали или опасни съединения на преходните метали		
16 08 03	Отработени катализатори, съдържащи преходни метали или съединения на преходните метали, неупоменати другаде		25
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана		22090
19 10 02	Отпадъци от цветни метали		13250
19 10 04	Лека прахообразна фракция		220
19 10 06	Други фракции, различни от упоменатите в 19 10 05		220
19 12 02	Черни метали	9259.774	63500
19 12 03	Цветни метали	94.007	9350
19 12 04	Пластмаса и каучук	22.945	940
19 12 05	Съкло	6.365	78
19 12 06*	Дървесни опаковки, съдържащи опасни вещества		1
19 12 07	Дървесни материали, различни от упоменатите в 19 12 06		5
19 12 08	Текстилни материали		5
19 12 09	Минерали (например пясък, камъни)		10
19 12 11*	Други отпадъци (вкл. смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, съдържащи опасни вещества		40
19 12 12	Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	136.137	5750
20 01 21*	Луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак		10

Предварителното съхраняване на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за отработени масла и отпадъчни нефтопродукти и на батерии и акумулатори и негодни за употреба батерии и акумулатори да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори (**Условие 11.3.7**),

В съответствие с **Условие 11.3.8** предварителното съхраняване на отпадъците 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.

В съответствие с **Условие 11.3.9** Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 11.3.9 - *Периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване на отпадъци с условията в разрешителното, на причините за установените несъответствия и предприемане на коригиращи действия.*

При направени проверки на площадките за предварителното съхраняване на отпадъци с условията в разрешителното не са констатирани несъответствия. Попълва се формуляр ФОС 11.3.9-01 - *Периодична оценка на предварителното съхранение на отпадъци.*

Площадките за временно съхранение на отпадъци отговарят на изискванията на Приложение № 2 към чл.12 на Наредбата за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999 г. и на всички останали нормативни изисквания. Подробна информация за това, за всяка една площадка, е дадено в допълненото заявление за издаване на КР.

#### **Транспортиране на отпадъците**

В съответствие с **Условие 11.4.1.** Дружеството предава за транспортиране отпадъци извън територията на площадката единствено на фирми, притежаващи документ по чл. 78 от ЗУО или



комплексно разрешително, въз основа на писмен договор.

През отчетния период дружеството е предало за транспортиране отпадъци извън територията на площадката отпадъци с код и наименование, както следва:

Код	Наименование на отпадъка
16 01 03	Излезли от употреба гуми
16 01 07*	Маслени филтри
16 01 17	Черни метали
16 01 18	Цветни метали
16 01 19	Пластмаси
16 01 99	Отпадъци, неупоменати другаде
16 02 16	Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии
17 04 01	Мед, бронз, месинг
17 04 07	Смеси от метали
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана
19 12 02	Черни метали
19 12 03	Цветни метали
19 12 05	Съкло
19 12 12	Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11
19 12 04	Пластмаса и каучук
20 01 40	Метали

Транспортирането се извършва при спазване разпоредбите на *Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци*, приета с ПМС № 53/19.03.1999 г.

В съответствие с **Условие 11.4.2.** Дружеството изготвя "Идентификационен документ", съгласно *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*, в случаите на предаване на опасни отпадъци за оползотворяване/обезвреждане.

В съответствие с **Условие 11.4.3.** Дружеството 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 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*;
- "Писмени инструкции за действие при аварии", в съответствие с *Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци*, приета с ПМС № 53/19.03.1999г.

**Оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъци**

В съответствие с **Условие 11.5.1.** Дружеството предава за оползотворяване, в т. ч. рециклиране отпадъците, образувани от дейността на предприятието, определени с **Условие 11.1.1.** от КР, единствено на лица, притежаващи документ по чл. 67 и/или по чл. 78 от ЗУО за извършване на такава дейност или комплексно разрешително, въз основа на писмен договор, за конкретния вид отпадък.

Информацията изискана с т.4.4 о образца на ГДОС е представена в следната таблица:

Код	Наименование	Име на дружеството, извършващо оползотворяване	Код на операцията по оползотворяване	Количество (тон)
<i>1. Предадени отпадъци, които са приети и предадени без да са преминали през някакво третиране:</i>				
19 12 03	Цветни метали	Аурубис България АД	R3	0.380
19 12 02	Черни метали	Трансметал Инвестман ЕООД	R13	362.600
17 04 01	Мед, бронз, месинг	Трансметалс Варна ЕООД	R13	6.855
17 04 07	Смеси от метали	Трансметалс Варна ЕООД	R13	18.990
20 01 40	Метали	Трансметалс Варна ЕООД	R13	0.334
16 01 17	Черни метали	износ, Турция	R3	1956.344
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана	износ, Турция	R3	94.780
19 12 02	Черни метали	износ, Турция	R3	3 272.906
19 12 03	Цветни метали	износ, Турция	R3	194.580
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана	Шийлдс България АД, Търговец №340, предадени на Стомана Индъстри АД	R3	286.924
19 12 02	Черни метали	Шийлдс България АД, Търговец №340, предадени на Стомана Индъстри АД	R3	60.500
16 01 03	Излезли от употреба гуми	Пиролиза БГ ООД	R4	30.361
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	Трансметалс Варна ЕООД	R13	6.006
<i>2. Предадени отпадъци от предварително третиране (разкомплектоване) на ИУМПС:</i>				
13 02 05*	Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	Геосим ООД, последващо предаване на Лубрика ООД	R9	15.020
16 01 03	Излезли от употреба гуми	Пиролиза БГ ООД	R4	39.579
16 01 07*	Маслени филтри	Екологична Компания ЕООД	R12	1.230
16 01 17	Черни метали	Търция	R3	2679.716
16 01 17	Черни метали	Шийлдс България АД, Търговец №340, предадени на Стомана Индъстри АД	R3	91.400
16 01 18	Цветни метали	собствена площадка гр. Белослав		9.200

16 01 18	Цветни метали	Тайван	R3	23.540
16 01 18	Цветни метали	Румъния	R3	96.340
16 01 19	Пластмаси	Ти Ай Пласт ЕООД	R4	33.400
16 01 20	Стъкло	Еко Кълекшън ЕООД	R4	80.900
16 01 20	Стъкло	Трансметал ЕООД	R4	9.954
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	Трансметалс Варна ЕООД	R13	79.542
16 01 99	Отпадъци, неупоменати другаде	Община Аксаково	D1	114.940
<b>3. Предадени отпадъци от предварително третиране (разглобяване) на ИУЕЕО:</b>				
16 02 16	Компоненти, отстранени от ИУО, различни от упоменатите в код 16 02 15	собствена площадка, зона за R12 - сортиране		82.400
19 12 02	Черни метали	износ, Търция	R3	2060.570
19 12 03	Цветни метали	Аурубис България АД	R3	19.547
19 12 03	Цветни метали	София Мед АД	R3	4.000
19 12 03	Цветни метали	Трансметалс Варна ЕООД	R13	0.474
19 12 03	Цветни метали	изпращане, Румъния	R3	50.500
19 12 03	Цветни метали	изпращане, Холандия	R3	10.391
19 12 04	Пластмаси	Ти Ай Пласт ЕООД	R4	23.200
19 12 05	Стъкло	Трансметал ЕООД	R4	5.712
19 12 12	Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	Община Аксаково	D1	153.113
<b>4. Предадени отпадъци от предварително третиране (сортиране):</b>				
19 12 03	Цветни метали	изпращане, Холандия	R3	2.500
19 12 03	Цветни метали	Аурубис България АД	R3	0.321
19 12 12	Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	Община Аксаково	D1	166.466
<b>5. Предадени отпадъци от предварително третиране (резане с прес-ножица):</b>				
19 12 02	Черни метали	Шийлдс България АД, Търговец №340, предадени на Стомана Индъстри АД	R3	274.200
19 12 02	Черни метали	Търговска Метална Компания – Г. Оряховица	R13	252.900
19 12 02	Черни метали	износ, Турция	R4	5420.386



6. Предадени отпадъци, които са събрани от ФЛ и ЮЛ, без третиране:				
16 01 03	Излезли от употреба гуми	Пиролиза БГ ООД	R4	30.361

В Приложение № 1 „Таблицы“ към настоящия ГДОС са представени попълнени таблици 4 и 5.

В съответствие с **Условие 11.5.1.1.** Дружеството предава отпадъците, образувани от дейността на предприятието при експлоатацията на инсталациите по **Условие 2**, приоритетно за оползотворяване пред обезвреждане.

В съответствие с **Условие 11.5.2.** операторът извършва дейност по оползотворяване, обозначена с код R13 (съхраняване на отпадъци до извършването на дейност с код R 12) - на обособени места на Площадки №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 1, 9 , обозначени на Приложение II-8 от заявлението, на отпадъци с код и наименование, както следва:

Код	Наименование	Максимално моментно количество (моментен капацитет), тона
Площадка № 1		
15 01 04	Метални опаковки	По условие: 560 тона, от които 350 тона за съхранение на опасни отпадъци
16 01 04*	Излезли от употреба превозни средства – 267.045	
16 01 06	Излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти	
16 02 11*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди, флуорохлоровъгледороди (HCFC), флуоровъгледороди (HFC)	
16 02 13*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти (3), различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12	
16 02 14	Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13	
20 01 23*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди	
20 01 35*	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти (3)	
20 01 36	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23 и 20 01 35	
Площадка № 2		
12 01 03	Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	833.450тона, от които 106.450 тона за съхранение на опасни отпадъци
12 01 04	Прах и частици от цветни метали	
16 01 07*	Маслени филтри	
16 06 01*	Оловни акумулаторни батерии	
16 06 02*	Ni-CD батерии	
16 06 03*	Батерии, съдържащи живак	
16 06 04	Алкални батерии (с изключение на 16 06 03)	
16 06 05	Други батерии и акумулатори	
16 08 01	Отработени катализатори, съдържащи злато, сребро, рений, родий, паладий, иридий или платина (с изключение на 16 08 07)	
16 08 02*	Отработени катализатори, съдържащи опасни преходни метали (4) или опасни съединения на преходните метали	
16 08 03	Отработени катализатори, съдържащи преходни метали или съединения на преходните метали, неупоменати другаде	



17 04 01	Мед, бронз, месинг	
17 04 02	Алуминий	
17 04 03	Олово	
17 04 04	Цинк	
17 04 06	Калай	
17 04 10*	Кабели, съдържащи масла, каменовъглен катран и други опасни вещества	
17 04 11	Кабели, различни от упоменатите в 17 04 10	
19 12 03	Цветни метали – 0.420	
20 01 21*	Луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак – 1.200	
20 01 33*	Батерии и акумулатори, включени в 16 06 01, 16 06 02 или 16 06 03, както и несортирани батерии и акумулатори, съдържащи такива батерии	
20 01 34	Батерии и акумулатори, различни от упоменатите в 20 01 33	
Площадка № 3		
02 01 10	Метални отпадъци	2600 тона
12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	
12 01 02	Прах и частици от черни метали	
17 04 05	Чугун и стомана – 5.055	
17 04 07	Смеси от метали	
19 12 02	Черни метали – 125.521	
20 01 40	Метали	
Площадка № 4		
16 01 17	Черни метали – 688.614	1100 тона
16 01 18	Цветни метали	
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана – 642.962	
19 10 02	Отпадъци от цветни метали	
Площадка № 5		
19 12 01	Хартия и картон	150 тона
20 01 01	Хартия и картон	
Площадка № 6		
16 01 03	Излезли от употреба гуми – 49.439	50 тона
Площадка № 7		
07 02 13	Отпадъци от пластмаси	288 тона, от които 13 тона за съхранение на опасни отпадъци
12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаси	
15 01 01	Хартиени и картонени опаковки	
15 01 02	Пластмасови опаковки	
15 01 03	Опаковки от дървесни материали	
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	
16 01 20	Съкло	
19 12 04	пластмаса и каучук	
19 12 05	Съкло	
20 01 39	Пластмаси	
Площадка № 9		
16 01 21*	Опасни компоненти, различни от упоменатите в кодове от 16 01 07 до 16 01 11, 16 01 13 и 16 01 14	63 тона, от които 23 тона за съхранение на опасни отпадъци
16 01 22	Компоненти, неупоменати другаде – 0.957	
16 02 15*	Опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване	
16 02 16	Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15 – 0.040	

или в общо количество на опасните отпадъци до 27 800 t/y, посочени в **Условие 11.2.1**

Съоръженията за извършване на дейност по оползотворяване, обозначена с код R13 по **Условие 11.5.2.** отговарят на изискванията на *Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, Наредбата за отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, Наредбата за излезлите от употреба моторни превозни средства*, като площадките имат трайна настилка (бетон), имат ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в тях и са ясно отделени от останалите съоръжения в обекта (**Условие 11.5.2.1.**),

Операторът съхранява отпадъците по **Условие 11.5.2.** за срок не по-дълъг от три години и без да превишава максималния моментен капацитет, на която и да е площадка, посочен в условието. Съхраняването на отпадъците, посочени в горесцитираното условие, 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 11.5.2.2.**).

През 2019 г. е регистрирано несъответствие и превишаване на максималния моментен капацитет на площадка за съхранение № 4. За увеличените количества отпадъци, операторът е изпълнил задълженията си и разпоредбите на глава шеста, раздел III от ЗООС и има издадено Решение № ВА-100/ПР/2019 г. да не се извършва ОВОС на инвестиционно намерение свързано с увеличение на количествата на разрешени отпадъци, с които се извършват дейности по третиране и уточняване на вида и техническите характеристики на съоръженията, с които се извършват разрешени дейности по третиране на отпадъци. Подготвено е и предстои подаване на Приложение № 5 на Наредбата за КР за планирани промени в работата на инсталациите, обхванати от комплексното разрешително.

Площадките за временно съхранение на отпадъци отговарят на изискванията на Приложение №2 към чл.12 на *Наредбата за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци*, приета е ПМС №53/19.03.1999 г. и на всички останали нормативни изисквания. Подробна информация за това, за всяка една площадка, е дадено в допълненото заявление за издаване на КР.

В съответствие с **Условие 11.5.3.** Дружеството извършва дейност по оползотворяване, обозначена с код R 12 (размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 — R 11, предварително третиране чрез: раздробяване с „Хидравлични ножица”, сортиране, уплътняване, рязане и прегрупиране) в Инсталация за предварително третиране, включваща следните дейности: разкомплектоване на ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУЕЕО; разглобяване на ИУЕЕО, части и компоненти; съоръжение за третиране на излезли от употреба гуми; подготовка за повторна употреба на ИУЕЕО и на части и компоненти от ИУМПС и ИУЕЕО на отпадъци с код и наименование, както следва:

Код	Наименование на отпадъка	Количество, t/y	Количество, t/y по КР
02 01 10	Метални отпадъци	23.740	150
12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	910.383	4000
12 01 03	Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	0.360	200
15 01 04	Метални опаковки	1154.949	2000
16 01 04*	Излезли от употреба превозни средства	3323.732	11500
16 01 06	Излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти	40.100	500
16 01 17	Черни метали	1665.014	10000

16 01 18	Цветни метали	0.026	1000
16 01 21*	Опасни компоненти, различни от упоменатите в кодове от 16 01 07 до 16 01 11, 16 01 13 и 16 01 14		200
16 01 22	Компоненти, неупоменати другаде		500
16 01 99	Отпадъци, неупоменати другаде		500
16 02 11*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди, флуорохлоровъгледороди (HCFC), флуоровъгледороди (HFC)		1000
16 02 13*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти (3), различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12		1000
16 02 14	Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13		5000
16 02 15*	Опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване		395
16 02 16	Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15	82.400	700
17 04 01	Мед, бронз, месинг	0.759	1000
17 04 02	Алуминий	1.499	1000
17 04 03	Олово		1000
17 04 04	Цинк		1000
17 04 05	Чугун и стомана	2154.031	10000
17 04 06	Калай		1000
17 04 07	Смеси от метали	25.360	2000
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана		15000
19 10 02	Отпадъци от цветни метали		10000
19 12 02	Черни метали		20000
19 12 03	Цветни метали		10000
20 01 23*	Излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди		1000
20 01 33*	Батерии и акумулатори, включени в 16 06 01, 16 06 02 или 16 06 03, както и несортирани батерии и акумулатори, съдържащи такива батерии		200
20 01 34	Батерии и акумулатори, различни от упоменатите в 20 01 33		200
20 01 35*	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти (3)	5.113	4000
20 01 36	Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23 и 20 01 35	2473.250	8000
20 01 40	Метали	1333.508	25000

Площадките за предварително третиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, на батерии и акумулатори и негодни за употреба батерии и акумулатори и на излезли от употреба моторни и превозни средства отговарят на изискванията на Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване, Наредба за батерии и акумулатори и негодни за употреба батерии и акумулатори и Наредба за излезлите от употреба моторни и превозни средства (Условие 11.5.3.1.).

Предварителното третиране на излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване, компоненти, материали и вещества от него, третирането на автомобилни и индустриални негодни за употреба батерии и акумулатори и разкомплектоването на излезлите от употреба моторни и превозни средства се осъществяват в съответствие с Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване, Наредба за батерии и акумулатори и негодни за употреба батерии и акумулатори и Наредба за излезлите от употреба моторни и превозни средства (Условие 11.5.3.2.).

Площадките за временно съхранение на отпадъци отговарят на изискванията на Приложение №2 към чл.12 на Наредбата за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета



с ПМС №53/19.03.1999 г. и на всички останали нормативни изисквания. Подробна информация за това, за всяка една площадка, е дадено в допълненото заявление за издаване на КР.

**Условие 11.5.4.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R 9 (повторно рафиниране на масла или друга повторна употреба на масла), чрез използването им като гориво за фирмения транспорт на следните отпадъци с код и наименование:

- 13 07 01\* - Газьол, котелно и дизелово гориво с количество 50 t/y;
- 13 07 02\* - Бензин с количество 15 t/y,

През отчетния период не са извършвани операции по оползотворяване с посочените кодове.

**Условие 11.5.5.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R 12 (размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 — R 11 - предварително третиране чрез шредирание) в Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ на следните отпадъци с код и наименование:

- 02 01 10 - Метални отпадъци с количество 100 t/y;
- 12 01 01 - Стърготини, стружки и изрезки от черни метали с количество 200 t/y;
- 12 01 03 - Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали с количество 200 t/y;
- 16 01 06 - Излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти с количество 500 t/y;
- 16 01 17 - Черни метали с количество 10000 t/y;
- 16 01 18 - Цветни метали с количество 1000 t/y;
- 16 01 22 - Компоненти, неупоменати другаде с количество 500 t/y;
- 16 01 99 - Отпадъци, неупоменати другаде с количество 500 t/y;
- 16 02 16 - Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15 с количество 700 t/y;
- 17 04 01 - Мед, бронз, месинг с количество 1000 t/y;
- 17 04 02 - Алуминий с количество 1000 t/y;
- 17 04 04 - Цинк с количество 1000 t/y;
- 17 04 05 - Чугун и стомана с количество 10000 t/y;
- 17 04 07 - Смеси от метали с количество 2000 t/y;
- 19 12 02 - Черни метали с количество 20000 t/y;
- 19 12 03 - Цветни метали с количество 10000 t/y;
- 20 01 40 - Метали с количество 30000 t/y;

През отчетния период шредерната инсталация не е работила.

**Условие 11.5.6.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R 12 (размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 — R11) в Станция за вакуумно източване на течности от ИУМПС към Инсталация за предварително третиране, включваща следните дейности: разкомплектоване на ИУМПС; станция за



вакуумно източване на течности от ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУЕЕО; разглобяване на ИУЕЕО. части и компоненти; съоръжение за третиране на излезли от употреба гуми; подготовка за повторна употреба на ИУЕЕО и на части и компоненти от ИУМПС и ИУЕЕО на следните отпадъци е код и наименование: - (за ИУЕЕО и компоненти от ИУЕЕО са попълнени в Условие 11.5.7)

- 16 01 04\* - Излезли от употреба превозни средства с количество 11500 t/y; - **3323.732 t/y.**
- 16 01 06 - Излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти с количество 500 t/y, - **40.100 t/y.**

посочени в Условие 11.2.1.

**Условие 11.5.7.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R 12 (размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 — R11) в Станция за вакуумно източване на течности от ИУЕЕО към Инсталация за предварително третиране, включваща следните дейности: разкомплектоване на ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУЕЕО; разглобяване на ИУЕЕО, части и компоненти; съоръжение за третиране на излезли от употреба гуми; подготовка за повторна употреба на ИУЕЕО и на части и компоненти от ИУМПС и ИУЕЕО на следните отпадъци е код и наименование:

- 16 02 11\* - Излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди, флуорохлоровъгледороди (HCFC), флуоровъгледороди (HFC) с количество 1000 t/y,
- 16 02 13\* - Излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти (3), различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12 с количество 1000 t/y,
- 16 02 14 - Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13 с количество 5000 t/y,
- 16 02 15\* - Опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване с количество 500 t/y,
- 16 02 16 - Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15 с количество 700 t/y, - **82.400 t/y.**
- 20 01 23\* - Излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди с количество 1000 t/y,
- 20 01 36 - Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23 и 20 01 35 с количество 8000 t/y, - **2 473.250 t/y,**
- 20 01 35\* - Излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти с количество 4000 t/y. — **5.113 t/y.**

**Условие 11.5.8.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R 12 (размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 — R11) в Съоръжение за третиране на излезли от употреба гуми към Инсталация за предварително третиране, включваща следните дейности: разкомплектоване на ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУМПС; станция за вакуумно източване на течности от ИУЕЕО;

разглобяване на ИУЕЕО, части и компоненти; съоръжение за третиране на излезли от употреба гуми; подготовка за повторна употреба на ИУЕЕО и на части и компоненти от ИУМПС и ИУЕЕО на следните отпадъци е код и наименование:

- 16 01 03 - Излезли от употреба гуми с количество 480 t/y, образувани в инсталациите по **Условие №2**;
- 16 01 03 - Излезли от употреба гуми с количество 1000 t/y, посочени в **Условие 11.2.1**.

През отчетния период това съоръжение не е използвано.

Количествата предадени отпадъци за последващо оползотворяване са посочени в информацията по отношение на изпълнение на **Условие 11.5.1**.

През отчетния период, по отношение на дейностите по оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъци, не са констатирани несъответствия с условията на КР, поради което не са предприемани коригиращи действия.

#### **Обезвреждане на отпадъците**

През отчетния период са предавани отпадъци за обезвреждане, в това число за депониране (**Условие 11.6**). Количествата предадени отпадъци за обезвреждане, в това число за депониране са посочени в информацията по отношение на изпълнение на **Условие 11.5.1**.

Не са установени несъответствия по отношение на обезвреждането на отпадъците.

#### **Контрол и измерване на отпадъците**

В съответствие с **Условие 11.7.1**. Дружеството осъществява измерване (извършва се на съществуващите кантари в обекта)/изчисляване на количествата образувани на площадката отпадъци, с цел определяне на:

- годишно количество образуван отпадък за всяка инсталация;
- стойностите на годишните норми за ефективност при образуването на отпадъци (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес).

В изпълнение на **Условие 11.1.2**, **Условие 11.7.2** и **Условие 11.7.3** от КР, Дружеството е разработило и прилага следните инструкции:

- ИОС 11.1.2 - *Периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията на разрешителното, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им;*
- ИОС 11.7.2 - *Измерване на образуваните количества отпадъци и изчисление на стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци в съответствие с условията на настоящото разрешително;*
- ИОС 11.7.3 - *Периодична оценка на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци и стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията на разрешителното, на причините за*

*установените несъответствия и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им.*

Количествата на образуваните отпадъци се попълват във формуляри ФОС 11.1.2-01 - *Периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуване на отпадъци от Инсталация за шредирание на метални отпадъци, включваща един брой шредер за ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ, регистър на несъответствията и назначени коригиращи действия* и ФОС 11.7.2-01 - *Количество на генерираните отпадъци.*

#### **Анализи на отпадъците**

През отчетния период, дружеството не е имало случай на извършване на анализ на отпадъци по **Условие 11.8.1.**

В съответствие с **Условие 11.8.1.** Дружеството извършва анализи на образуваните при производствената дейност отпадъци, а в случай на класификация на отпадъците е огледален код, съгласно *Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците.*

В съответствие с **Условие 11.8.2.** Дружеството е извършило основно охарактеризиране на отпадъците образувани от дейността на предприятието и предназначени за обезвреждане чрез депониране, в съответствие с изискванията на част I, раздел 1, т.1.1 на приложение № 1 от Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Операторът е представил необходимите документи в РИОСВ и има издадени становища от директора на РИОСВ Варна с изх. № 26-00-7369/A20 от 03.04.2019 г. и 26-00-716/A1 от 29.05.2019 г., че отпадъци с кодове: 16 01 99; 19 10 04; 19 12 12; 19 10 06; 19 12 08; 19 12 09 отговарят на критериите за приемането им на депо за неопасни отпадъци и охарактеризираните отпадъци не попадат под ограниченията и забраните за депониране на чл. 13, ал. 1 от Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

#### **Документиране и докладване**

В съответствие с **Условие 11.9.1.** Дружеството 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.*

В ИАОС са представени годишни отчети за 2019 г. съгласно *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.*

През отчетния период, дружеството е извършило основно охарактеризиране на отпадъците образувани от дейността на предприятието и предназначени за обезвреждане чрез депониране, в съответствие с изискванията на част I, раздел 1, т.1.1 на приложение № 1 от Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци по **Условие 11.8.2.**

В съответствие с **Условие 11.9.2.** Дружеството документира всички измервани/изчислявани

съгласно **Условие 11.7.** количества на отпадъците и докладва като част от ГДОС образуваните количества отпадъци като годишно количество и годишно количество за производство на единица продукт (само за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес) по процеси. Документирането се извършва във формуляр **ФОС 11.7.2-01 - Количество на генерираните отпадъци** и **ФОС 11.3.9-01 - Периодична оценка на предварителното съхранение на отпадъци.**

Информацията в изпълнение на **Условие 11.9.4** от КР е документирана и докладвана като част от ГДОС, по-горе в точка „Оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъци“.

В изпълнение на **Условие 11.9.3** Дружеството е представило като част от ГДОС информацията по-горе. Не са установени несъответствия по изпълнението на условията на КР, имащи отношение към управлението на отпадъците, респективно не са предприемани коригиращи мерки.

#### 4.5. Шум

На площадката няма сериозни източници на шум. Шумовият режим, създаван в околната среда на дадено промишлено предприятие се формира от основните източници, разположени както в помещенията, така и на открито - на площадките на предприятието. Режимът на работа в обекта е едносменен, петдневен. Съоръженията, от които се генерира шум са основно гилотината и шредер инсталацията и минимално от товаро-разтоварната техника. През нощта не се предвижда извършване на дейности с отпадъци и движението на автотранспорт.

На площадката и по периферията има изградена масивна висока бетонна ограда, която намалява разпространението на шумовите емисии. Общото сумарно ниво на шум на територията, по време на експлоатацията му, не превишава 70 dBA.

Предвижда се използване на технологии и механизация, в съответствие с изискванията за прилагане на НДНТ. По-добрите екологични, вкл. акустични характеристики водят до намаляване на шумовото натоварване в околната среда, което отговаря на *Наредба за съществените изисквания и оценяването на съответствието на машините и съоръженията, които работят на открито, по отношение на шума, излъчван от тях във въздуха* (ДВ бр. 11/2004 г.).

Дейностите, извършвани на производствената площадка, съгласно **Условие 12.1.1.**, се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума. Не се надвишават граничните стойности на еквивалентно ниво на шум:

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).

Дружеството е изготвило и прилага инструкция ИОС 12.2.2 - *Периодично наблюдение на показателите на шум в околната среда*, регламентираща извършване на собствени периодични



измервания на всеки две години, съгласно **Условие 12.2.1.** и **Условие 12.2.2.**, за наблюдение на следните показатели:

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

В изпълнение на **Условие 12.2.3.** се прилага и 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 13.12.2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда*, в съответствие с „Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие” и съгласно **Условие 12.2.3.** (ИОС 12.2.3 - *Периодична оценка на съответствието на установените еквивалентни нива на шума по границата на производствената площадка и в местата на въздействие с разрешените такива в условията на комплексното разрешително, на причините за установените несъответствия и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им*).

Резултатите от тези наблюдения, както и оценката на съответствието на установените еквивалентни нива на шума по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установените причини за допуснатите несъответствия и предприетите коригиращи действия, се документират, съхраняват и предоставят при поискване от компетентния орган, във формуляр **ФОС 12.2.2-01 - Периодично наблюдение на показателите на шум в околната среда, регистър на несъответствията и предприети действия**, съгласно **Условие 12.3.1** и **Условие 12.3.2**, които се съхраняват на площадката и се предоставят при поискване от компетентния орган.

Измервания на нивата на шум в околна среда са извършвани през 2016 год. и 2018 г. Измерванията са проведени от акредитирана лаборатория и са документирани в протокол № 539/26.08.2016 г. и протокол № 218/23.03.2018 г. Резултатите от проведените собствени периодични измервания са представени в Таблица 6 от *Приложение № 1* към настоящия доклад.

Следващият мониторинг на шумови емисии ще се извърши през 2020 год.

За 2019 год. няма постъпили жалби или оплавания, няма установени несъответствия с поставените в Комплексното разрешително максимално допустими нива, и затова няма предприети коригиращи действия (**Условие 12.3.3**). Попълнен е формуляр **ФОС 12.2.2-01 Периодично наблюдение на показателите на шум в околната среда, регистър на несъответствията и предприети действия**.

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

За площадката, на територията на която дружеството извършва дейности, няма данни за известни замърсявания на почвите или подземните води, минали или настоящи (включително признати щети от стари замърсявания).

От площадката на дружеството няма пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води.

Няма пряко заустване на отпадъчни води от площадката във водни обекти. Отпадъчните води, които се образуват от дейността се отвеждат в градска канализационна система на град Девня, завършваща с ГПСОВ.

Експлоатацията на инсталациите на дружеството няма да доведат до замърсяване на подземните води.

Производствената площадка на „Скрап Металс С. М.“ ЕООД, гр. Девня се намира в промишлената зона и в близост до нея не се намират селскостопански, урбанизирани и други земи, които биха били в риск от замърсяване. Не попада в зони за защита на повърхностни води, предназначени за питейно водоснабдяване.

Цялата използвана за дейността площадка е бетонирана и с изградени събирателни канавки за улавяне на дъждовните води от площадката и отвеждането им за третиране в изграден на терена каломаслоуловител, след което чрез канализация се отвеждат в ГПСОВ гр. Девня. По този начин не се позволява проникване на замърсители в подземните води.

На площадката на дружеството няма изградени сондажи и точки за мониторинг на подземни води. Дружеството не използва подземни води за водоснабдяване на площадката. За площадката не се е налагало и не е извършван мониторинг на подземни води.

Вещества от Приложение № 3 към *Наредбата за проучване, ползване и опазване на подземните води*, които се използват по време на експлоатацията, се съхраняват в съдове и на площадки (складове за съхранение на материали и площадки за предварително съхранение на отпадъци). Всички опасни вещества се съхраняват в оригиналните им опаковки, а отпадъците съдържащи такива вещества - във варели и контейнери. Евентуално възникнали течове или разливи от въпросните участъци за съхранение се локализируют, без възможност за попадане в подземните води.

#### **Условие 13.1. Опазване на почвата**

В изпълнение на **Условие 13.1.1** Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 13.1.1 - *Периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и/или оборудване, разположено на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете.*

В изпълнение на **Условие 13.1.2** Дружеството е разработило и прилага инструкция ИОС 13.1.2 - *Периодична проверка на техническото състояние на канализационната система за отпадъчни води на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване.*

В **Условие 13.1.3** е предвидено разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) да се почистват/преустановяват след откриването им. За тази цел се осигурява съхраняването на достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване, в случай на разливи на определени за целта места.

През отчетния период не е имало случаи на течове, разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони), поради което не са предприемани коригиращи действия или действия по **Условие 13.1.4.**

С **Условие 13.1.5.** се изисва 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. През отчетния период не са се извършвали посочените в условието дейности.

#### Условие 13.1.6. Условия за мониторинг на почвата

В изпълнение на Условие 13.1.6.1 и Условие 13.1.6.2 от КР № 555-Н0/2017г., операторът:

- определи постоянни пунктове за мониторинг на почви;
- обозначи на план на площадката разположението на постоянните пунктове за мониторинг на почвите по Условие 13.1.6.1., със съответните географски координати - Генпланът е представен в Приложение № 2 към ГДОС от 2017 г.;
- местоположението на пунктовете за мониторинг на почви е съгласувано с РИОСВ и ИАОС (съответно писмо изх. № 26-00-7373(1)/29.12.2017 г. и изх. № 257/30 01.2018 г.). Пунктовете са съгласувани и с акредитирана лаборатория за изпитване;
- в Приложение № 3 към ГДОС от 2017г. е представен план за вземане на проби от почви.

Операторът е изготвил и е представил в РИОСВ и ИАОС План за собствен мониторинг по всички фактори и компоненти на околната среда, съобразен с условията на КР № 555-Н0/2017 г. (Условие 13.1.6.3.). Същият е съгласуван от РИОСВ и ИАОС (съответно писмо изх. № 26-00-7373(1)/29.12.2017 г. и изх. № 257/30.01.2018 г.).

Съгласно КР № 555-Н0/2017 г.:

Условие 13.1.6.4. В срок до три месеца от влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му да определи базовото състояние на почвите по показателите посочени в Таблица 13.1.6.5.

Условие 13.1.6.5. Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствен мониторинг на състоянието на почвите на територията на площадката. Да се наблюдават показателите, посочени в Таблица 13.1.6.5. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Таблица 13.1.6.5. Мониторинг на почвата

Показател	Честота
рН	Веднъж на десет години
Мед	Веднъж на десет години
Никел	Веднъж на десет години
Цинк	Веднъж на десет години
Олово	Веднъж на десет години
Нефтопродукти	Веднъж на десет години
Хром	Веднъж на десет години
Алуминий	Веднъж на десет години
Желязо	Веднъж на десет години
Живак	Веднъж на десет години
Арсен	Веднъж на десет години

Пробовземането и анализите са извършени от акредитирана лаборатория (СЖС България ЕООД), за което са издадени Протокол от изпитване № E121 A/22.02.2018 г. и Протокол от изпитване № E122 A/22.02.2018 г. Лабораторията притежава сертификат за акредитация БСА рег. № 86 ЛИ/28.04.2017 г. валиден до 31.01.2021 г.

Показател	Единица	Пробовземна точка	Базово състояние	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие ДА/НЕ
			Съставна проба в две дълбочини 0-10 см, 10-40 см	Съставна проба в две дълбочини 0-10 см, 10-40 см		
Активна реакция рН	-	Мониторингов пункт (МП) № 1 N 43° 11' 52.44" E 27° 38' 45.04"	8,39 ± 0,06	8,39 ± 0,06	Веднъж на 10 години	Да
Мед	mg/kg		28,4 ± 2,0	28,4 ± 2,0		Да
Никел	mg/kg		11,5 ± 0,8	11,5 ± 0,8		Да
Цинк	mg/kg		69,6 ± 4,2	69,6 ± 4,2		Да
Олово	mg/kg		19,2 ± 1,3	19,2 ± 1,3		Да
Нефтепродукти	mg/kg		<20*	<20*		Да
Хром	mg/kg		20,9 ± 1,5	20,9 ± 1,5		Да
Алуминий	mg/kg		4499 ± 225	4499 ± 225		Да
Желязо	mg/kg		7940 ± 397	7940 ± 397		Да
Живак	mg/kg		< 0,05*	< 0,05*		Да
Арсен	mg/kg		3,6 ± 2,29	3,6 ± 2,29		Да
Активна реакция рН	-	Мониторингов пункт (МП) №2 N 43° 11' 48.52" E 27° 38' 44.87"	8,29 ± 0,06	8,29 ± 0,06	Веднъж на 10 години	Да
Мед	mg/kg		57,6 ± 3,5	57,6 ± 3,5		Да
Никел	mg/kg		13,4 ± 0,9	13,4 ± 0,9		Да
Цинк	mg/kg		70,1 ± 4,2	70,1 ± 4,2		Да
Олово	mg/kg		36,7 ± 2,6	36,7 ± 2,6		Да
Нефтепродукти	mg/kg		<20*	<20*		Да
Хром	mg/kg		12,4 ± 0,9	12,4 ± 0,9		Да
Алуминий	mg/kg		5373 ± 269	5373 ± 269		Да
Желязо	mg/kg		9877 ± 494	9877 ± 494		Да
Живак	mg/kg		< 0,05*	< 0,05*		Да
Арсен	mg/kg		4,01 ± 0,32	4,01 ± 0,32		Да

\* По-малко от границата на околочествяване на метода.

Данните от изпитването на пробите са представени и в таблица 8 от Приложение № 1 „Таблицы“ към настоящия ГДОС (Условие 13.2.2, Условие 13.2.3).

По този начин е определено базовото състояние на почвите (Условие 13.1.6.4). Следващото измерване, което следва да бъде направено ще е през 2028 г.

В изпълнение на Условие 13.2.1 операторът е изготвил и ще попълва следните формуляри:

- ФОС 13.1.1-01 - Периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и/или оборудване, разположено на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете;
- ФОС 13.1.2-01 - Периодична проверка на техническото състояние на канализационната система, установяване на течовете, причините за несъответствия и предприемане на



*коригиращи действия за отстраняването им;*

- ФОС 14.3-01 - *Регистър на аварияте*, ще документира, съхранява и ги предоставя при поискване от компетентните органи.

През отчетния период не е имало наличие на течове и аварии, поради което не е имало необходимост от попълване на формулярите.

В комплексно разрешително № 555-Н0/2017г., което е издадено от ИАОС и съгласувано РИОСВ и БД не са поставени изисквания за мониторинг на емисии в подземни води.

#### *Превантивни мерки за опазване на подземните води от замърсяване*

Предвидена е организация за прилагане на документираните процедури, в които се предвиждат конкретни мерки за опазване на подземните води от замърсяване, които включват като минимум:

- Периодична проверка за наличие на течове от оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете;
- Прилагане на мерки за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони);
- Ще се осигурява съхраняването на достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване, в случай на разливи на определени за целта места;
- Предотвратяване на наличие на течности в резервоари, технологично/пречиствателно оборудване, от които са установени течове, до момента на отстраняването им;
- Периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката;
- Няма да се допуска използването на материали, съдържащи приоритетни вещества при изграждането на конструкции, инженерно строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с почвите и подземните води и от които същите могат да бъдат замърсени;
- Няма да се извършва инжектиране, реинжектиране, пряко или непряко отвеждане на приоритетно опасни, приоритетни, опасни и вредни вещества почвите и подземните води.

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

С условията на КР на „СКРАП МЕТАЛС С. М.“ ЕООД, гр. Девня няма заложен изисквания за ИППСУКР. Такава не е представяна със заявлението за издаване на КР, тъй като не е имало необходимост. Всички заложен в КР норми, ограничения и изисквания се спазват.

#### **6. ПРЕХОДНИ РЕЖИМИ НА РАБОТА (ПУСКАНЕ, СПИРАНЕ, ВНЕЗАПНИ СПИРАНИЯ И ДРУГИ)**

Операторът е разработил и прилага следните документираните процедури за:

- за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения при преходни и аномални режими на работа (**Условие 15.1**);
- за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по **Условие №**

2 от разрешителното (Условие 15.2);

- инструкция за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по Условие № 2 от разрешителното (Условие 15.2) - ИОС 15.2 - *Пускане /влизане в стабилен режим/ и спиране на инсталациите;*
- План за мониторинг при аномални режими на работа на инсталациите по Условие № 2 от разрешителното (Условие 15.4) - ПМ 15.4.

През отчетния период не са възниквали аномални условия, свързани с дейността на инсталациите по Условие № 2 от разрешителното.

## 7. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА РАБОТАТА НА ИНСТАЛАЦИИТЕ ИЛИ ЧАСТИ ОТ ТЯХ

Съгласно Условие 16.1 и Условие 16.2, в случай на взето от Дружеството решение за прекратяване на дейността на инсталациите, ще се изготви подробен *План за закриване на дейностите на площадката или части от тях*, който ще представи, в срок до един месец преди прекратяването, на ИАОС и РИОСВ - Варна, като се посочи предвидената за това дата. Обхватът на плана ще включва:

- отстраняване от площадката на всички контролирани от законодателството по околна среда вещества/материали;
- почистване (отстраняване/демониране при окончателно закриване) на тръбопроводи и съоръжения, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство;
- почистване (отстраняване/демониране 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.

В случай, че изпълнението му налага промяна в условията на комплексното разрешително ще се предприемат необходимите действия за разрешаването на тези промени преди изпълнението му.

В изпълнение на Условие 16.3. и Условие 16.4. при временно прекратяване на дейността на инсталациите (технологичните съоръжения) или на части от тях ще се изготви и представи в РИОСВ подробен *План за временно прекратяване на дейностите на площадката или част от тях*, който трябва ще бъде актуализиран при всяка промяна в експлоатацията на инсталациите по Условие 2. Планът ще включва:

- 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.

В случай, че се закриват всички инсталации и дейности по Приложение № 4 от ЗООС, операторът ще извърши следното (Условие 16.6.):

- ще направи оценка на състоянието на замърсяване на почвата и подземните води с опасни

вещества, използвани, произвеждани или изпускани от инсталациите по Условие № 2 през целия период на експлоатация;

- ще предприеме мерки за отстраняване на замърсяването до връщане на почвата и/или подземните води до базовото състояние, съгласно докладите за базовото състояние, в случай, че оценката е показала значително замърсяване на почвата и на подземните води;
- ще предприеме допълнителни действия за отстраняване, контролиране, ограничаване или намаляване на опасните вещества, така че предвид характеристиката на площадката и бъдещото ѝ предназначение да не представлява риск за човешкото здраве и околната среда - когато установените в доклада за базово състояние нива на замърсяване представляват такъв риск;
- ще извърши действия по предходната подточка дори когато от него не се изисква да представя базов доклад, т.е. когато не използва, произвежда или изпуска съответни ОХВ, но е заварил такова предходно замърсяване. Подходът за определяне дали ОХВ са съответни е указан в Съобщение на Европейската комисия за насоки относно изготвянето на докладите за базово състояние;
- ще изготви и представи в РИОСВ доклад за изпълнението на дейностите за привеждане на площадката в задоволително състояние е оглед одобреното ѝ бъдещо състояние.

През отчетния период не е имало прекратяване на работата на инсталации или на части от тях (Условие 16.5). Инсталациите на площадката са в готовност за работа, като режимът на експлоатация през е обусловен и зависи от наличието на суровина (отпадъци) на вход.

## **8. СВЪРЗАНИ С ОКОЛНАТА СРЕДА АВАРИИ, ОПЛАКВАНИЯ И ВЪЗРАЖЕНИЯ**

### **8.1. Аварии**

Дружеството има разработен аварийен план за действия при аварии и природни бедствия. Производствената му дейност не представлява потенциална опасност за възникване на крупни производствени аварии. Шредирането на отпадъци от ИУМПС и ИУЕЕО и съпътстващите ги дейности не са взриво- и пожароопасни и не са източник на промишлени отровни вещества - Приложение № 11-11 към заявлението за издаване на КР - Аварийен план.

Опасните вещества, които се използват на територията на обекта, както и начините по които те се съхраняват, са описани в Заявлението за издаване на КР. Максималните количества, които се съхраняват на площадката са изключително минимални и не надвишават количествата, посочени в ЗООС. Опасните вещества са съпроводени с листове за безопасност. Копия от тези листове са дадени в Приложение № 11-12 към заявлението за издаване на КР.

Съхранението на използваните или генерирани при дейността опасни вещества и смеси е показано в Приложение № 11-13 към заявлението за издаване на КР.

Дружеството има разработен План за действие на личния състав при ликвидиране на пожари и производствени аварии. Планът е съгласуван с РСПАБ - Девня. Приложени са и Правила за осигуряване на пожарна и аварийна безопасност, План за евакуация, Инstrukция за пожаро-безопасно съхраняване на взривоопасни, пожароопасни и отровни вещества и материали, Инstrukция за пожаро-безопасна работа с отоплителните и вентилационни инсталации и вътрешни заповеди. Основните рискове за околната среда и

за безопасността на работниците в обекта са свързани с опасността от пожар. Тези рискове са овладени посредством прилагане на вътрешни заповеди и правила за безопасност. Пожарната безопасност се осигурява с пожарогасители и площадкови пожарни хидранти. Територията на обекта се обслужва и от Районната служба по пожарна и аварийна безопасност - Девня.

Операторът е разработил и при необходимост ще прилага:

- инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени (**Условие 14.2**) - ИОС 14.2 - *Оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени, предприемане на мерки за предотвратяване, контрол и/или ликвидиране на последствията от аварии;*
- Формуляр по околна среда (**Условие 14.2**) - ФОС 14.2-01 - *Оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени;*
- Формуляр по околна среда (**Условие 14.4**) - ФОС 14.4-01 - *Регистър на аварията;*

През отчетния период не са възниквали аварийни ситуации, за които е било необходимо уведомяване на РИОСВ, съгласно изискванията на **Условие 14.5** от КР.

## **8.2. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталациите, за които е издадено КР**

През отчетния период няма постъпили оплаквания и възражения, свързани с дейността на инсталациите на територията на „Скрап Металс С. М.“ ЕООД, гр. Девня.



## Приложение № 1 – Таблици

**Таблица 1 - Замярсители по ЕРИПЗ**

№	CAS номер	Замярсител	Емисионни прагове (колона 1)			Праг на пренос на замярсители извън площ. (колона 2)	Праг за производство, обработка или употреба (колона 3)
			Във въздух (колона 1a)	Във води (колона 1 b)	В почви (колона 1 c)		

**Забележка:** Дружеството не определя и не докладва годишните количества на замярсителите, изпускани или пренесени от предприятието, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006 г. за създаване на ЕРИПЗ за емисиите на вредни вещества, тъй като дейностите, извършвани на площадката на оператора не попадат в дейностите определени в Приложение I на Регламента. В условията на издаденото от ИАОС КР № 555-Н0/2017 г. няма заложен изисквания за докладване на данни, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006 г.

Във връзка с горното дружеството е информирало РИОСВ-Варна.

**Таблица 2 - Емисии във въздуха**

Пара метър	Единица	НДЕ, съгласно КР	Резултати от мониторинг		Честота на мониторинг	Съответствие брой/%
			Непрекъснат мониторинг	Периодичен мониторинг		
Прах	mg/Nm <sup>3</sup>	40	няма заложен непрекъснат мониторинг	30 ± 3 mg/Nm <sup>3</sup> Протокол № 219/ 30.03.2019 г.	Веднъж на две години	ДА 100%

**Таблица 3 - Емисии в отпадъчните води**

Параметър	Единица	НДЕ, съгласно КР	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
Битово-фекални води, за ТП № 1 – Протокол № E207 A/15.03.2019 г.					
Незатворени вещества	mg/dm <sup>3</sup>	300	< 2.00*	Веднъж на три месеца	Да
ХПК	mg/dm <sup>3</sup>	400	< 4.00*		Да
Активна реакция (Ph)		6.5-9.0	8.28±0.06		Да
Азот амониев	mg/dm <sup>3</sup>	35.0	0.039±0.004		Да
БПК <sub>5</sub>	mg/dm <sup>3</sup>	200	< 0.5*		Да
Битово-фекални води, за ТП № 1 – Протокол № E1007 A/18.06.2019 г.					
Незатворени вещества	mg/dm <sup>3</sup>	300	12.3±0.6	Веднъж на три месеца	Да
ХПК	mg/dm <sup>3</sup>	400	17.6±1.4		Да
Активна реакция (Ph)		6.5-9.0	7.54±0.06		Да
Азот амониев	mg/dm <sup>3</sup>	35.0	0.187±0.019		Да
БПК <sub>5</sub>	mg/dm <sup>3</sup>	200	5.4±0.4		Да
Битово-фекални води, за ТП № 1 – Протокол № E1965 A/02.10.2019 г.					
Незатворени вещества	mg/dm <sup>3</sup>	300	6.00±0.30	Веднъж на три месеца	Да
ХПК	mg/dm <sup>3</sup>	400	8.7±0.7		Да
Активна реакция (Ph)		6.5-9.0	7.56±0.06		Да
Азот амониев	mg/dm <sup>3</sup>	35.0	0.88±0.09		Да
БПК <sub>5</sub>	mg/dm <sup>3</sup>	200	1.6±0.1		Да

Битово-фекални води, за ТП № 1 – Протокол № E2725 A/10.12.2019 г.					
Незатворени вещества	mg/dm³	300	12.8±0.6	Веднъж на три месеца	Да
ХПК	mg/dm³	400	26.9±2.2		Да
Активна реакция (Ph)		6.5-9.0	7.82±0.06		Да
Азот амониев	mg/dm³	35.0	1.67±0.17		Да
БПК₅	mg/dm³	200	12.4±0.9		Да
Дъждовни води, за ТП № 2 – Протокол № E208 A/15.03.2019 г.					
Ph	-	6.5-9.0	6.52±0.06	Веднъж на три месеца	Да
Желязо	mg/dm³	10.0	0.027±0.005		Да
Мед	mg/dm³	2.0	0.011±0.002		Да
Неразтворени вещества	mg/dm³	300	< 2.00*		Да
Нефтопродукти***	mg/dm³	15	< 0.02*		Да
Никел	mg/dm³	2.0	0.024±0.005		Да
Олово	mg/dm³	2.0	< 0.005*		Да
Температура	°C	40	12.0±0.7		Да
Цинк	mg/dm³	5.0	0.094±0.019		Да
Дъждовни води, за ТП № 2 – Протокол № E1006 A/18.06.2019 г.					
Ph	-	6.5-9.0	6.13±0.06	Веднъж на три месеца	Не
Желязо	mg/dm³	10.0	< 0.005**		Да
Мед	mg/dm³	2.0	< 0.005**		Да
Неразтворени вещества	mg/dm³	300	3.00±0.15		Да
Нефтопродукти***	mg/dm³	15	< 0.02*		Да
Никел	mg/dm³	2.0	0.019±0.004		Да
Олово	mg/dm³	2.0	< 0.005**		Да
Температура	°C	40	16.3±0.7		Да
Цинк	mg/dm³	5.0	0.015±0.004		Да
Дъждовни води, за ТП № 2 – Протокол № E1964 A/02.10.2019 г.					
Ph	-	6.5-9.0	7.58±0.06	Веднъж на три месеца	Да
Желязо	mg/dm³	10.0	< 0.009±0.002		Да
Мед	mg/dm³	2.0	< 0.005**		Да
Неразтворени вещества	mg/dm³	300	2.50±0.13		Да
Нефтопродукти***	mg/dm³	15	< 0.02*		Да
Никел	mg/dm³	2.0	< 0.005**		Да
Олово	mg/dm³	2.0	< 0.005**		Да
Температура	°C	40	17.1±0.7		Да
Цинк	mg/dm³	5.0	0.161±0.032		Да
Дъждовни води, за ТП № 2 – Протокол № E2726 A/11.12.2019 г.					
Ph	-	6.5-9.0	7.68±0.06	Веднъж на три месеца	Да
Желязо	mg/dm³	10.0	< 0.115±0.023		Да
Мед	mg/dm³	2.0	< 0.005**		Да
Неразтворени вещества	mg/dm³	300	83.0±4.2		Да
Нефтопродукти***	mg/dm³	15	< 0.02*		Да
Никел	mg/dm³	2.0	< 0.005**		Да
Олово	mg/dm³	2.0	< 0.005**		Да
Температура	°C	40	11.7±0.7		Да
Цинк	mg/dm³	5.0	0.039±0.008		Да

\* По-малко от границата на околичествяване на метода.

\*\*По-малко от границата на откриваемост.

\*\*\*Показателят „Нефтепродукти“ представлява сумата от неполярни въглеводороди с права или разклонена верига, ациклични, ароматни или алкилзаместени ароматни въглеводороди, екстрахирани с неполярен разтворител с температура на кипене между 36°C и 69°C, неадсорбиращи се върху Флорисил и с времена на задържане между тези на n-декан (C<sub>10</sub>H<sub>22</sub>) и n-тетраоктан (C<sub>40</sub>H<sub>82</sub>) при хроматографско определяне.

Таблица 4 – Образуване на отпадъци

Код	Годишно количество		Годишно количество за единица продукт		Предварително съхранение на площадка	Транспортиране: собствен транспорт /външна фирма	Съответствие
	Количества определени с КР, t/y	Реално измерено, t/y	Количества определени с КР	Реално измерено			
13 02 05*	50	15.021	-	-	№2	Външни фирми	Да
13 07 01*	50	-	-	-	№2	Външни фирми	Да
16 01 03	480	41.195	-	-	№ 6	Външни фирми	Да
16 01 17	9500	2834.306	-	-	№4	Външни фирми	Да
16 01 18	570	129.085	-	-	№4	Външни фирми	Да
16 01 19	430	33.459	-	-	№7	Външни фирми	Да
16 01 20	200	102.081	-	-	№7	Външни фирми	Да
16 01 22	200	39.552	-	-	№9	Външни фирми	Да
16 01 99	480	181.576	-	-	№4	Външни фирми	Да
16 02 16	2400	310.069	-	-	№9	Външни фирми	Да
16 01 07*	7.5	1.255	-	-	№2	Външни фирми	Да
16 02 15*	300	0.573	-	-	№9	Външни фирми	Да
16 06 01*	108	80.672	-	-	№2	Външни фирми	Да
19 10 01	22 090	-	0.358	-	№4	Външни фирми	Да
19 10 04	220	-	0.000356	-	№8	Външни фирми	Да
19 12 02	49 100	7263.811	1.36	0.116	№3	Външни фирми	Да
19 12 02	14400	1993.491	-	-	№3	Външни фирми	Да
19 12 03	1300	94.007	-	-	№2	Външни фирми	Да
19 12 04	940	22.945	-	-	№7	Външни фирми	Да
19 12 05	78	6.365	-	-	№7	Външни фирми	Да
19 12 12	500	136.137	-	-	№8	Външни фирми	Да
20 01 21*	10	-	-	-	№2	Външни фирми	Да

Таблица 5 – Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци

Код	Оползотворяване на площадката	Обезвреждане на площадката	Име на външната фирма, извършваща операцията по оползотворяване/ обезвреждане извън площадката	Съответствие
13 02 05*	не	не	Геосим ООД, последващо предаване на Лубрика ООД	Да
13 07 01*	да	не	няма	Да
13 07 02*	да	не	няма	Да
16 01 03	не	не	Пиролиза БГ ООД	Да
16 01 07*	не	не	Екологична Компания ЕООД	Да
16 01 17	не	не	износ, Турция; Шийлдс България АД, Търговец №340, предадени на Стомана Индъстри АД	Да
16 01 18	не	не	Трансметалс Варна ЕООД; изпращане, износ, предадени на собствена площадка, гр. Белослав	Да
16 01 19	не	не	Ти Ай Пласт ЕООД	Да
16 01 20	не	не	Трансметал ЕООД; Еко Кълекшън ООД	Да
16 01 22	не	не	няма	Да
16 01 99	не	не	Община Аксаково	Да
16 02 15*	да	не	няма	Да
16 02 16	да	не	няма	Да
16 06 01*	не	не	Трансметалс Варна ЕООД	Да



17 04 01	не	не	Трансметалс Варна ЕООД	Да
17 04 07	да	не	Трансметалс Варна ЕООД	Да
19 10 01	не	не	износ, Турция; Шийлдс България АД, Търговец №340, предадени на Стомана Индъстри АД	Да
19 12 02	не	не	износ, Турция; Шийлдс България АД, Търговец №340, предадени на Стомана Индъстри АД; Трансметал Инвестман ЕООД	Да
19 12 03	не	не	Трансметалс Варна ЕООД; изпращане; Аурубис България АД	Да
19 12 04	не	не	Ти Ай Пласт ЕООД	Да
19 12 05	не	не	Трансметал ЕООД	Да
19 12 12	не	не	Община Аксаково	Да
20 01 21*	не	не	няма	Да
20 01 33*	да	не	няма	Да
20 01 40	не	не	Трансметалс Варна ЕООД	Да



Таблица 6 - Шумови емисии

Измервателен контур	Място на измерването	Ниво на звуково налягане в dB (A)	Измерено през деня/ нощта	Съответствие
Протокол № 539/26.08.2016 за собствени периодични измервания от акредитирана лаборатория „Екоексперт б“ ЕООД, гр. Варна	ИТ 1	68,7	Ден	Да
	ИТ 2	69,2	Ден	Да
	ИТ3	69,3	Ден	Да
	ИТ 4	68,0	Ден	Да
	ИТ 5	65,4	Ден	Да
	ИТ 6	63,4	Ден	Да
	ИТ 7	66,3	Ден	Да
	ИТ 8	62,2	Ден	Да
	ИТ 9	66,0	Ден	Да
	ИТ 10	63,9	Ден	Да
Средно еквивалентно ниво на шума по измервателния контур (Lp)				
		64,8 ± 0,3	Ден	Да
Ниво на обща звукова мощност на измервателния контур (Lp)				
		108,7 ± 4,4	Ден	Не се нормира
Изчислено ниво на шума от обекта в мястото на въздействие - гр. Девня, кв. Повеляново, бл. 12 (L)				
		22,1	Ден	Да
Протокол № 218/23.09.2018 г. за собствени периодични измервания от акредитирана лаборатория „Екоексперт б“ ЕООД, гр. Варна	ИТ 1	67,5	Ден	Да
	ИТ 2	68,1	Ден	Да
	ИТ3	66,8	Ден	Да
	ИТ 4	62,6	Ден	Да
	ИТ 5	61,3	Ден	Да
	ИТ 6	64,9	Ден	Да
	ИТ 7	65,3	Ден	Да
	ИТ 8	64,6	Ден	Да
	ИТ 9	66,5	Ден	Да
	ИТ10	66,2	Ден	Да
Средно еквивалентно ниво на шума по измервателния контур (Lp)				
		65,8 ± 0,3	Ден	Да
Ниво на обща звукова мощност на измервателния контур (Lp)				
		109,7 ± 4,4	Ден	Не се нормира
Изчислено ниво на шума от обекта в мястото на въздействие - гр. Девня, кв. Повеляново, бл. 12 (L)				
		17,0	Ден	Да

Таблица 7 - Опазване на подземни води

Показател	Точка на пробовземане	Концентрация в подземните води, съгласно КР	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
-	-	-	-	-	-
В комплексно разрешително № 555-Н0/2017 г., което е издадено от Р БД не са поставени изисквания за мониторинг на емисии в подземни					

Таблица 8 - Опазване на почви

Показател	Единица	Пробовземна точка	Базово състояние	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие ДА/НЕ
			Съставна проба в две дълбочини 0-10 см, 10-40 см	Съставна проба в две дълбочини 0-10 см, 10-40 см		
Активна реакция рН	-	Мониторингов пункт (МП) № 1 N 43° 11' 52.44" E 27° 38' 45.04"	8,39 ± 0,06	8,39 ± 0,06	Веднъж на 10 години	Да
Мед	mg/kg		28,4 ± 2,0	28,4 ± 2,0		Да
Никел	mg/kg		11,5 ± 0,8	11,5 ± 0,8		Да
Цинк	mg/kg		69,6 ± 4,2	69,6 ± 4,2		Да
Олово	mg/kg		19,2 ± 1,3	19,2 ± 1,3		Да
Нефтопродукти	mg/kg		<20*	<20*		Да
Хром	mg/kg		20,9 ± 1,5	20,9 ± 1,5		Да
Алуминий	mg/kg		4499 ± 225	4499 ± 225		Да
Желязо	mg/kg		7940 ± 397	7940 ± 397		Да
Живак	mg/kg		< 0,05*	< 0,05*		Да
Арсен	mg/kg		3,6 ± 2,29	3,6 ± 2,29		Да
Активна реакция рН	-	Мониторингов пункт (МП) №2 N 43° 11' 48.52" E 27° 38' 44.87"	8,29 ± 0,06	8,29 ± 0,06	Веднъж на 10 години	Да
Мед	mg/kg		57,6 ± 3,5	57,6 ± 3,5		Да
Никел	mg/kg		13,4 ± 0,9	13,4 ± 0,9		Да
Цинк	mg/kg		70,1 ± 4,2	70,1 ± 4,2		Да
Олово	mg/kg		36,7 ± 2,6	36,7 ± 2,6		Да
Нефтопродукти	mg/kg		<20*	<20*		Да
Хром	mg/kg		12,4 ± 0,9	12,4 ± 0,9		Да
Алуминий	mg/kg		5373 ± 269	5373 ± 269		Да
Желязо	mg/kg		9877 ± 494	9877 ± 494		Да
Живак	mg/kg		< 0,05*	< 0,05*		Да
Арсен	mg/kg		4,01 ± 0,32	4,01 ± 0,32		Да

\*По-малко от границата на околочествяване на метода.

Таблица 9 - Аварийни ситуации

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

През отчетния период на 2019 г. не са възниквали аварийни ситуации

Таблица 10 - Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталациите, за които е издадено КР

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

През отчетния период на 2019 г. няма постъпили оплаквания и възражения, свързани с дейността на инсталациите на територията на „Скрап Металс С. М.“ ЕООД, гр. Девня