

# КОРИГИРАН ГОДИШЕН ДОКЛАД

за изпълнение на дейностите през 2013 г.  
по Комплексно разрешително № 114/ 2006 г.  
на Дуропак Тракия АД

## **I. Уводна част**

### **1. Наименование на инсталациите**

1. Инсталация за производство на хартия и картон
2. Инсталация за производство на топлоенергия

### **2. Адрес по местонахождение на инсталациите**

гр. Пазарджик  
кв. Главиница  
Дуропак Тракия АД

### **3. Регистрационен номер на Комплексно разрешително**

№ 114/ 2006 г.

### **4. Дата на подписване на Комплексното разрешително**

14. 11. 2006 г.

### **5. Дата на влизане в сила на Комплексното разрешително**

14.11.2006 г.

### **6. Оператор на инсталацията**

Дуропак Тракия АД

### **7. Адрес, тел. номер, факс, e-mail на оператора**

гр. Пазарджик  
кв. Главиница  
тел. : 034/ 401 202, факс: 034/ 449 000, e-mail: trakia@duropack. bg

### **8. Лица за контакт:**

Инж. Атанас Калудов - Изпълнителен директор  
Д-р Даринка Деспотова – Изпълнителен директор

### **9. Адрес, тел. номер, факс, e-mail на лицата за контакт**

гр. Пазарджик, кв. Главиница  
тел. : 034/ 401 202, факс: 034/ 449 000, e-mail: trakia@duropack. bg

### **10. Описание на дейностите и производствен капацитет на всяка от инсталациите**

#### **10.1. Инсталация за производство на хартия и картон (ИПХК)**

Разпускане на отпъдъчната хартия и целулоза с вода. Сортиране, почистване и композиране на хартиената маса. Формиране и изсушаване на произвежданата хартия. Деролиране на произведената хартия на ролата.  
Капацитет на инсталацията – 70 000 т/ г. ; 190 т/ денонощие.  
Производство на хартия и картон за 2013 г. – 75 472,48 т

През 2013г. производството на хартия е с 5 472 т над определеното в Комплексноразрешително (КР). Към момента има издадено ново КР № 114-Н1/2014 г. За повишеният капацитет на инсталацията след комплексна проверка на РИОСВ-Пазарджик е съставен АУАН №41/25.1..2013 г.

## 10.2. Инсталация за производство на топлоенергия (ИПТ)

Съгласно КР инсталацията е с максимален капацитет 438 000 т/ г. и максимална мощност 55, 93 MW (3бр. котли ДЕ 25-24, с номинална мощност 16,41 MW ; 1бр. котел - тип ПКМ -12, с номинална мощност 6,7 MW). Производство на пара за 2013 г. - 213 148 т.

## 11. Организационна структура на Дружеството, отнасяща се до управлението на околната среда:

Утвърдена е структурна схема за управление на Дуропак Тракия АД. С утвърдена от Изпълнителните директори инструкция е определен персоналът, който извършва конкретни дейности по изпълнение на условията от КР.

## 12. РИОСВ на чиято територия са разпаложени инсталациите

РИОСВ, гр. Пазарджик.

## 13. Басейнова дирекция на чиято територия са разпаложени инсталациите

БДУВ -Източно беломорски район, гр. Пловдив

## II. Система за управление на околната среда (СУОС)

В Дружеството е изградена и функционира Система за управление на околната среда, съгласно изискванията на условие № 5 от КР и действащата Система за управление на качеството, съответстваща на изискванията на стандарта ISO 9001:2008.

Определените с условията в КР инструкции са актуализирани. Аварийните ситуации и отклоненията, анализът на причините за тях и предприетите коригиращи действия се документират съгласно инструкциите.

СУОС се извършва без съществени затруднения от страна на Дуропак Тракия АД.

Актуализация на СУОС – през 2013 г. е извършена актуализация на СУОС във връзка с влизането в сила на нови нормативни актове.

## IV. Използвани ресурси

### 1. Използване на вода (табл. 3.1.)

Източник на вода	Годишно количество съгласно КР, м <sup>3</sup>	Количество за ед. продукт, съгласно КР, м <sup>3</sup> /т	Използвано годишно количество, м <sup>3</sup>	Използвано количество за ед. продукт, м <sup>3</sup> /т	Съответствие
<b>Инсталация за производство на хартия и картон</b>					
Подземен водоизточник	4 765 000	34,27	2 583 413	34,23	Да
<b>Инсталация за производство на топлоенергия</b>					

Подземен водоизточник	4 765 000	0,6	83 586	0,39	Да
-----------------------	-----------	-----	--------	------	----

Съгласно изискването на Условие 8.1.3 от КР количеството свежа вода за производствени нужди, което не трябва да се превишава е 4 765 000 м<sup>3</sup>. Добитата вода по години, отчетена по водомери и платена на Басейнова дирекция е както следва :

2009 г. – 2 633 627 м<sup>3</sup>  
 2010 г. – 2 855 719 м<sup>3</sup>  
 2011 г. – 3 256 407 м<sup>3</sup>  
 2012 г. – 3 734 681 м<sup>3</sup>  
 2013 г. – 2 350 320 м<sup>3</sup>

През предишните 5 години не са констатирани несъответствия в количествата вода, с определените такива в условията на КР.

През 2013 г. са извършени 12 бр. проверки за оценка на съответствието. Констатирани са 7 несъответствия в консумация на свежа вода за тон продукт в инсталация за производство на хартия и картон. Несъответствието се дължи на затрудненията по използване на оборотна вода, поради извършваната реконструкция на ПСОВ. Предприети са действия за намаляване на използваната свежа вода. В послатствие не са констатирани несъответствия.

Документирането на данните се извършва съгласно изискванията на Условие 8.1.7.1 и Условие 8.1.7.2. ежемесечно и е извършвана оценка на съответствието на данните с условията на КР.

По условие 8.1.4. - Инструкциите за експлоатация и поддръжка на инсталациите и съоръженията по условие 8.1.4. се спазват, а именно:

В инсталацията за производство на хартия (през 2013 г. са направени 4 проверки по механичната част, 4 проверки по електропреобразователна част и 2 проверка по КИП и А); котли в Инсталацията за производство на топлоенергия (на всеки котел са извършени по 4 проверки, съгласно утвърдените графици) и велпапен агрегат се изпълняват и се извършват планови прегледи и ремонт. При проверките не са констатирани несъответствия.

В изпълнение на условие 8.1.5. през годината са извършени 4 планови прегледа на водопроводната мрежа за промишлени води и на водопроводната мрежа за питейни води. Пли проверките не са констатирани течове.

## 2. Използване на енергия (табл. 3.2.)

### 2.1. Използване на ел. енергия

Инсталация	Електроенергия MWh	Количество за единица продукт, съгласно КР MWh / т	Използвано количество за единица продукт MWh / т	Съответствие
ИПХК	45560	0.915	0,584	Да
ИПТ	1439	0,010	0,0068	Да

Използваната ел. енергия от инсталациите, включени в КР се отчита по показанията на електромерите от отдел енергоснабдяване.

Изградена е система за енергиен мениджмънт, чрез която се контролира разхода на електро и топло енергия на двете инсталации за всеки час.

Изразходваното количество ел. енергия за тон продукт се изчислява по формулата :

количество изразходвана ел. енергия/ количество произведен продукт = ел. енергия за тон продукт.

За инсталация за производство на хартия и картон, използваното количество енергия за един тон хартия за последните пет години е както следва :

2009 г. – 0,692 MWh/t  
2010 г. – 0,602 MWh/t  
2011 г. – 0,598 MWh/t  
2012 г. – 0,584 MWh/t  
2013 г. – 0,595 MWh/t

За последните пет години не са констатирани несъответствия в консумираната електроенергия, с определените такива в условията на КР.

За Инсталация за производство на топлоенергия, използваното количество електроенергия за производството на един тон пара е както следва:

2009 г. – 0,011 MWh/t  
2010 г. – 0,0081 MWh/t  
2011 г. – 0,0071 MWh/t  
2012 г. – 0,0068 MWh/t  
2013 г. – 0,0064 MWh/t

През последните 5 години е констатирано едно несъответствие в количеството на консумираната електроенергия от инсталация за производство на топлоенергия – през 2010 г. Предприети са коригиращи действия като са подменени питателните помпи на котлите и честотното управление на димните вентилатори. В резултат от тези коригиращи действия стойностите на параметъра са в нормите.

По Условие 8.2.1.2. – През отчетната година са извършени 16 проверки на топлообменните част и 6 проверки на електропреобразователните части, съгласно утвърдените инструкции и работна процедура по ISO 9001. При проверките не са констатирани несъответствия.

## 2.2. Използване на топлоенергия

Монтирани са измервателни устройства за отчитане на изразходваната топлоенергия от инсталациите.

Инсталация	Топлоенергия MWh	Количество за единица продукт, съгласно КР MWh / т	Използвано количество за единица продукт MWh / т	Съответствие
ИПХК	102053	2,07	1,39	Да
ИПТ	3084	0,08	0,015	Да

През 2008 и 2009 г. са подменени разходомерите за топлинна енергия на котлите и производствените инсталации с такива с по-голям клас на точност и възможност за дистанционно отчитане. Това доведе до намаляване на специфичните разходи на топлоенергия, поради подобрения контрол.

За инсталация за производство на хартия и картон, използваното количество топлоенергия за производството на един тон хартия за последните пет години е както следва:

2009 г. – 1,34 MWh/t

2010 г. – 1,27 MWh/t  
 2011 г. – 1,34 MWh/t  
 2012 г. – 1,14 MWh/t  
 2013 г. - 1,39 MWh/t

За инсталация за производство на топлоенергия, използваното количество топлоенергия за производството на един тон пара за последните пет години е както следва:

2009 г. – 0,02 MWh/t  
 2010 г. – 0,018 MWh/t  
 2011 г. – 0,015 MWh/t  
 2012 г. – 0,018 MWh/t  
 2013 г. – 0,015 MWh/t

По Условие 8.2.1.3 – прилага се инструкция за проверка на състоянието на топлопреносната мрежа. През 2013 г. са извършени 3 проверки. Не са констатирани загуби.

### 3. Използване на суровини, спомагателни материали и горива (табл. 3.3.1)

#### 3.1. Използване на суровини

Инсталация за производство на хартия

Суровини	Годишно количество съгласно КР/ т	Количество за единица продукт съгласно КР т/т	Употребено годишно количество, т	Количество за единица продукт, т/т	Съответствие
Отпадъчна хартия	80 000	1, 167	87 036, 48	1,153	Не – годишно Да - за ед. продукт
Целулоза	4 000	0,354	638,64	0,008	Да

Разходът на отпадъчна хартия е с 7 036 т. повече от определеното в КР. Това е резултат от повишената производителност на хартиена машина.

Коригиращи действия:

Изготвен е ДОВОС и в момента тече процедура по издаване на ново КР. Предвиденият капацитет на инсталацията записан в ДОВОС е 120 000 т/год. Този капацитет ще бъде постигнат в бъдеще, след реализиране на реконструкции на части от машината за производство на хартия.

#### 3.2. Спомагателни материали (табл. 3.3.2)

Инсталация за производство на хартия

Спомагателни материали	Годишно количество съгласно КР, т	Количество за единица продукт съгласно КР, т/ед. продукт	Употребено годишно количество, т	Количество за единица продукт т/ед. продукт	Съответствие
<b>Инсталация за производство на хартия и картон</b>					
Церол	48	0 – 0,0008	0	0	Да

Багрила за хартии	54	0 – 0,0009	81,65	0,0009	Не – годишно Да - за ед. продукт
Оптически избелител	90	0 – 0,0015	19,1	0,0002	Да
Флокулант	11	0,00018	8,2	0,00011	Да
Биоциди	17	0,0000055	21,7	0,0002	Не
Антипенител	17,5	0,00000021	95,5	0,0012	Не
<b>Инсталация за производство на топлоенергия</b>					
Натриев хлорид	70	0,0005	52,994	0,00021	Да
Хидро - X	0,5	0,000002	0,355	0,0000015	Да

Условие 8.3.2.1 и Условие 8.3.2.2 – Извършени са 12 оценки на съответствието за консумация на спомагателни материали. За инсталация за производство на топлоенергия не са констатирани несъответствия. Констатирани са 12 несъответствия за спомагателни материали в инсталация за производство на хартия и картон за биоциди и антипенител и 8 за багрила за хартии.

Биоциди – несъответствието се дължи на увеличената производителност на ХМ, което води до третиране на по-голям обем оборотна вода.

Багрило - несъответствието се дължи на промяна на изискванията за цвета на произвежданите хартии в цялата група, което е довело до използването на по-големи количества багрило.

Коригиращи действия - Констатираните несъответствия (антипенител, багрило и биоциди) са отразени, налични са записи

Преразходът на антипенител се дължи на повишената производителност на хартиена машина, което води до третиране на по-големи обемни потоци с антипенител. Влияние оказва също и намаления разход на свежа вода, което повишава пененето на водите, които са оборотни. Антипенителите се прилагат с цел намаляване степента на пенообразуване. Консумацията на антипенител е по-висока от заложената в КР, но коригиращите действия предприети през годините /разделно влагане на антипенител на всеки един от 4-те вакумформери с отделни помпи, с което имаме по-точно дозиране на химикала и недопускане на преразход и монтиране на кранчета за обезвъздушаване на смесителните помпи, което води също до по-малък разход на химикала/ не намаляват неговото количество.

Във връзка с увеличаване на производствения капацитет и опасността от надхвърляне на заложените в действащото Комплексно разрешително параметри Дружеството има инвестиционно намерение за реконструкция и модернизация на модул от инсталацията за производство на хартия и др. Дружеството има издадено ново КР № 114-Н1/2014 г., в което са прецизирани нормите и не се очаква от тук нататък да има несъответствия.

### 3.3. Горива (табл. 3.3.3.)

Горива	Год. количество съгласно КР, т	Количество за ед. продукт съгл. КР т/ед. продукт	Употребено годишно количество, т	Количество за единица продукт, т/ед. продукт	Съответствие
Природен газ	26 500	-	11 193	-	Да

Мазут-резервно гориво	900	-	0	-	Да
-----------------------	-----	---	---	---	----

През отчетната година са извършени 12 проверки за оценка на съответствието на използваното количество гориво от ИПТ. Не са констатирани несъответствия.

За последните пет години няма констатирани несъответствия и предприети коригиращи действия за консумацията на спомагателни материали и горива от инсталация за производство на топлоенергия.

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

През 2012 г. не е използвано резервно гориво - мазут. Системата за съхранение и подаване на мазут е консервирана (преустановено е пароподаването и подгръването, обваловката не е нарушена, не се констатирани възможности за разливи и попадане в канализационната система), и е в готовност при необходимост да се разконсервира и пусне в действие.

При направените проверки (ежедневно от обслужващия персонал) на площадките за съхранение на суровини, спомагателни материали и горива не са констатирани несъответствия.

Условие 8.3.4.3, 8.3.4.4, 8.3.4.5, 8.3.4.6, 8.3.4.7, 8.3.4.8 и 8.3.6.1

Извършени са 2 бр. проверки на склад за химикали. Химикалите се съхраняват съгласно изискванията, описани в информационните листове за безопасност. Извършени са 3 бр. проверки на тръбопрената мрежа за течни суровини, спомагателни материали, горива и продукти. Не са констатирани течове.

Извършени са 2 бр. проверки на резервоарите за съхранение и обваловките. Не са констатирани течове от резервоари и обваловки или наличие на течност в обваловките.

## 5. Емисии на вредни и опасни вещества в околната среда :

### 5.1. Докладване по Европейския регистър на емисиите на вредни вещества (ЕРЕВВ) и PRTR (табл. 1. )

№	№ CAS	Замърсител	Емисионни прагове			Праг за пренос на замърсители извън площадката - колона 2	Праг за производство, обработка или употреба - колона 3
			Във въздух - колона 1a	Във водна колона 1b	В почва - колона 1c		
			Kg/год	Kg/год	Kg/год	Kg/год	Kg/год
2	630-08-0	Въглероден оксид (CO)	500 000 - (1707) C				
3	124-38-9	Въглероден диоксид (CO <sub>2</sub> )	100 мил. - (29 595 000) C	-	-		
8		Азотни оксиди (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	100 000 - (24 943) C				
11		Серни оксиди (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	150 000 - (<672) C				
12		Общ азот		50 000- (4070) C	50 000		



13		Общ фосфор		5 000- (160) С	5 000		
76		Общ орг. въглерод (ТОС) (като общ въглерод или ХПК/3)		50 000 (51 162) С			
86		Финни прахови частици <10µm (PM10)	50 000 - (5143,66) С				

От посочените в таблица 1. замърсители по ЕРЕВВ и PRTR количеството на общ органичен въглерод (като общ въглерод ХПК/3) – 51 162 kg е по-голямо от посочената прагова стойност.

## 5.2. Описание на метода за получаване на резултатите

5.2.1. Изчислението на емисии от финни прахови частици в атмосферата за Инсталация за производство на хартия е, както следва:

Масов поток (kg/h), измерен за всяко изпускащо устройство (B1 ; B2 ; B3 ; B4 ) X 24 h X 330 дни = количество емисии за една година.

Сума от получените количества за всяко изпускащо устройство B1 + B2 + B3 + B4 = общо количество емисии за година.

5.2.2. Изчисление на емисии от органични вещества, определени като общ С за Инсталация за производство на хартия е, както следва:

Масов поток (kg/h), измерен за всяко изпускащо устройство (B1 ; B2 ; B3 ; B4 ) X 24 h X 330 дни = количество емисии за една година

Сума от получените количества за всяко изпускащо устройство B1 + B2 + B3 + B4 = общо количество емисии за година.

5.2.3. Изчисление на емисии от финни прахови частици, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, CO в атмосферата за Инсталация за производство на топлоенергия, както следва:

Масов поток (kg/h), измерен за всяко от посочените вещества/ разхода на гориво (Nm<sup>3</sup> /h ) X количеството изразходвано гориво за една година.

5.2.4. Изчисление на емисии от финни прахови частици (ФПЧ), докладвани по Европейския регистър на емисиите на вредни вещества (ЕРЕВВ) и PRTR е, както следва:

ФПЧ от Инсталация за производство на топлоенергия + ФПЧ от Инсталация за производство на хартия.

5.2.5. Изчислението на емисии във отпадъчните води е както следва :

количеството на заустените отпадъчни води – производствени и дъждовни (куб. м. ) X средното количество на съответния замърсител (mg/l)

За изчислението на общ въглерод е използвано ХПК/3. Изчислението е направено по горния метод за производствени и дъждовни отпадъчни води и към него е добавено изчисленото по същия начин количество (в kg/год.) за битово-фекални отпадъчни води.

## 5.3. Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух ( табл. 2 ) :

Инсталация съгласно Приложение 4 на ЗООС	Вещества, kg/год
Инсталация за производство на хартия и картон	ФПЧ – 4687,36 Общ органичен въглерод (ТНС) - 12925,19

<b>Инсталация за производство на топлоенергия</b>	ФПЧ - 456,3 SO <sub>2</sub> - < 672 NO <sub>x</sub> - 24 943 CO - 1707
---------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

Параметър	Единица	НДЕ съгласно КР	Резултати от мониторинг		Честота на мониторинг	Съответствие бр. / %
			Непрекъснат мониторинг	Периодичен мониторинг		
<b>ИПТ</b>						
CO	mg/Nm <sup>3</sup>	100		2 < 1	Веднъж на 2 години	Да
NO <sub>x</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	300		169 127	Веднъж на 2 години	Да
SO <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	35		< 3 <3	Веднъж на 2 години	Да
Прах	mg/Nm <sup>3</sup>	5		1.7 1.7	Веднъж на 2 години	Да
<b>ИПХК</b>						
Прах	mg/Nm <sup>3</sup>	20		B1 11,8 B2 5,9 B3 3,1 B4 1,4	Веднъж годишно*	Да
Органични вещества, определени като общ С	mg/Nm <sup>3</sup>	50		B1 21 B2 15 B3 12 B4 9	Веднъж годишно*	Да

Съгласно Условие 9.5.1.2.1 в случай, че през първите 2 години от влизане в сила на разрешителното, резултатите от СПИ не покажат превишаване на установените НДЕ, честотата на мониторинга на емисиите на прах и органични вещества, определени като общ С в отпадъчните газове, изпускани от изпускателни устройства В1, В2, В3 и В4, да се промени на веднъж на две години. През горесцитираните години не е констатирано превишаване на НДЕ и за това съгласно Условие 9.5.1.2.1 честотата на извършване на СПИ е веднъж на две години. СПИ са направени през 2013 г.

Условие 9. 2. 2 – Съгласно инструкция по условието всяка смяна прави оглед на тръбопроводите и съоръженията за наличие на изпускане във вид на пръскане, мъгла, съскане или наличие на отворени съдове с химикали. Не са констатирани източници на неорганизираните емисии.

На местата за товарене и разтоварване се спазват мерки за намаляване на евентуални неорганизираните емисии, съгласно инструкция по КР.

През 2013 г. не са постъпвали оплаквания от разпространение на миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

#### 5.4. Емисии на вредни или опасни вещества в отпадъчните води

Емисии на вредни и опасни вещества в смесен поток производствени и дъждовни отпадъчни води (табл. 3)

Параметър	Единица	НДЕ, съгл. КР	Резултати от мониторинга			Честота на мониторинг	Съответствие
			1	2	3		
Дебит на отпадъчните води (промишлени и дъждовни)	м <sup>3</sup> /год.	2 142 000	1	м3/мес	99 605	Веднъж месечно	Да
				м3/ден	3 320,17		
				м3/час	138,34		
	м <sup>3</sup> /ден	6 491	2	м3/мес	82 849		
				м3/ден	2761,63		
				м3/час	115,07		
	м <sup>3</sup> /час	270	3	м3/мес	92 942		
				м3/ден	3 098,07		
				м3/час	129,09		

Параметър	Единица	НДЕ, съгл. КР	Резултати от мониторинга			Честота на мониторинг	Съответствие
			4	м3/мес	106 188		
				м3/ден	3 539,6		
				м3/час	147,48		
			5	м3/мес	105 712		
				м3/ден	3 523,73		
				м3/час	146,82		
			6	м3/мес	98 086		
				м3/ден	3 269,53		
				м3/час	136,23		
			7	м3/мес	99 452		
				м3/ден	3 315,07		
				м3/час	138,13		
			8	м3/мес	74 680		
				м3/ден	2 489,33		
				м3/час	103,72		
9	м3/мес	69 395					
	м3/ден	2 313,17					
	м3/час	96,38					
10	м3/мес	71 440					
	м3/ден	2 381,33					
	м3/час	99,22					
11	м3/мес	101 743					
	м3/ден	3 391,13					
	м3/час	141,3					
12	м3/мес	87 631					
	м3/ден	2 921,03					
	м3/час	121,71					
Общо за 2012	м <sup>3</sup> /год	1 089 714					
Активна реакция рН	рН	6-9	1	7,65		Веднъж месечно	Да
			2	7,2			
			3	7,26			
			4	7,3			
			5	7,29			
			6	7,61			
			7	7,25			
			8	7,87			
			9	7,5			
			10	7,86			
			11	7,75			
			12	7,17			
Температура	°С	Да не се надвишава с 3 °С средната температура за сезона	1	20-23		Веднъж месечно	Да
			2	20-23			
			3	20-23			
			4	20-23			
			5	20-23			
			6	20-23			
			7	20-23			
			8	20-23			
			9	20-23			
			10	20-23			
			11	20-23			
			12	20-23			
Общ азот	mg/dm <sup>3</sup>	12	1	3,5		Веднъж месечно	Да
			2	3,6			
			3	3,44			
			4	3,9			
			5	3,4			
			6	3,8			
			7	3,8			
			8	1,98			
			9	3,6			
			10	3,98			
			11	5			
			12	3,74			
Общ фосфор	mg/dm <sup>3</sup>	1	1	0,117		Веднъж месечно	Да (м.11 и м. 12 - не)
			2	0,095			
			3	0,124			
			4	0,118			

Параметър	Единица	НДЕ, съгл. КР	Резултати от мониторинга		Честота на мониторинг	Съответствие
ХПК	mg/dm <sup>3</sup>	200	5	0,08	Веднъж месечно	Да (м.6 - не)
			6	0,0497		
			7	0,069		
			8	0,185		
			9	0,196		
			10	0,423		
			11	1,89		
			12	1,93		
			1	120		
			2	128		
			3	183		
			4	163		
5	184					
6	206					
7	148					
8	160					
9	131					
10	64					
11	123					
12	80					
Неразтворени вещества	mg/dm <sup>3</sup>	50	1	32	Веднъж месечно	Да
			2	4		
			3	0		
			4	24		
			5	24		
			6	0		
			7	34		
			8	0		
			9	12		
			10	46		
			11	22		
			12	29		
Нефтопродукти	mg/dm <sup>3</sup>	0,3	1	0	Веднъж месечно	Да (м. 3, м. 6 и м. 7 - не)
			2	0		
			3	0,44		
			4	0,26		
			5	0		
			6	0,9		
			7	0,9		
			8	0,25		
			9	0,23		
			10	0		
			11	0		
			12	0		

Емисии на вредни и опасни вещества в поток битово-фекални отпадъчни води (Табл.3)

Параметър	Единица	НДЕ, съгл. КР	Резултати мониторинг			Честота на мониторинг	Съответствие
Дебит	м <sup>3</sup> /год. м <sup>3</sup> /ден м <sup>3</sup> /час	58 400 160 7	1	м3/мес	5 333	На всеки 24 часа	През м. 1,2,3,4,9,10,11 – не. През 5,6,7,8,12 – да. Несъответствието се дължи на това, че при подаването на данните в заявлението за КРв дружеството са работили по-малко хора и е имало по-малко потребление. Предприети са действия нормите да бъдат
				м3/ден	177,77		
				м3/час	7,41		
			2	м3/мес	5399		
				м3/ден	179,97		
				м3/час	7,5		
			3	м3/мес	5638		
				м3/ден	187,93		
				м3/час	7,83		
			4	м3/мес	5100		
				м3/ден	170		
				м3/час	7,08		
			5	м3/мес	4340		
				м3/ден	144,67		
				м3/час	6,03		
			6	м3/мес	3950		
				м3/ден	131,67		
				м3/час	5,49		
			7	м3/мес	3523		
				м3/ден	117,43		
				м3/час	4,89		

			8	м3/мес	3995		повишени в новото КР.
				м3/ден	133,17		
				м3/час	5,55		
			9	м3/мес	5498		
				м3/ден	183,27		
			10	м3/мес	5274		
				м3/ден	175,8		
				м3/час	7,33		
			11	м3/мес	5274		
				м3/ден	175,8		
				м3/час	7,33		
			12	м3/мес	4800		
				м3/ден	160		
м3/час	6,67						
Общо за 2012	м <sup>3</sup> /год	58 124					
Неразтворени вещества	mg/dm <sup>3</sup>	35	I тримесечие	2	Един път на три месеца	Да	
			II тримесечие	2			
			III тримесечие	-			
			IV тримесечие	-			
ХПК	mg/dm <sup>3</sup>	25	I тримесечие	13	Един път на три месеца	Да	
			II тримесечие	11			
			III тримесечие	-			
			IV тримесечие	-			
БПК	mg/dm <sup>3</sup>	125	I тримесечие	2,6	Един път на три месеца	Да	
			II тримесечие	1,3			
			III тримесечие	-			
			IV тримесечие	-			

Съгласно Условие 10.2.4.1. от КР № 114/2006 г. честотата на мониторинга на поток битово-фекални отпадъчни води се извършва съгласно изискванията в таблица 10.2.4.1. В тази таблица е посочен мониторинг един път на три месеца и не е посочено, че трябва да се прави измерване по показател „Активна реакция“. В горната таблица са записани само данните изисквани с Условието на КР № 114/2006 г.

5.4.1 Резултати от оценка на съответствието на данните от мониторинга на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения с определените в КР норми

Условие 10.1.1.5, 10.1.1.6 и 10.1.1.7 – съгласно разработена инструкция се следят оптималните стойности на пречиствателните съоръжения.

За пречиствателно съоръжение микрофлотатор към оборотния цикъл не са констатирани несъответствия. Мониторинга се извършва два пъти на смяна.

За пречиствателно съоръжение нефтоуловител към мазутно стопанство не са констатирани несъответствия.

За ПСОВ не е констатирано несъответствие. Мониторинга е съгласно Табл. 10.1.1.4.

За ПСБФОВ мониторинга се извършва съгласно табл. 10.2.1.1. Констатирани са 4 несъответствия – напълване на калоплътнител. Предприети са коригиращи действия за отвеждане на утайката към изсушителни полета.

5.4.2. Брой емисионни измервания, брой установени несъответствия, причини за несъответствията и предприети коригиращи действия.

По Условие 10. 3. 4 - Извършени са 12 бр. проверки на поток производствени отадъчни води и 2 бр. проверки на поток битово-фекални води в акредитирана лаборатория /Регионална лаборатория към ИАОС – Пазарджик и Регионална лаборатория към ИАОС – Пловдив /. Установени са 3 несъответствия за поток производствени отпадъчни води:

- ✓ На 27.03 е взета проба и е установено несъответствие по показател нефтопродукти. Установена е причината за констатираното несъответствие – демонтиране на старо оборудване в цех Производство хартии. Предприети са

действия за събиране на разлива с абсорбенти, но въпреки това има попаднало смазочно масло в отпадъчните води.

- ✓ На 19.06. е взета проба и е установено несъответствие по показатели ХПК и нефтопродукти. Причината е протичащата реконструкция на пречиствателната станция, поради което към момента тя е работила на 50% от капацитета си.
- ✓ На 19.06. е взета проба и е установено несъответствие по показател общ фосфор. Причината за несъответствието, че тогава е протичал процес на тест и наладка на ново оборудване за дозиране на биогенни елементи. След констатирането на несъответствието количеството на подаваният фосфор е намалено и в последствие показателят е в нормите.

В резултат от лабораторните проверки са съставени протоколи, както следва:

За поток производствени отпадъчни води :

Протокол № 10-0132/11.02.2013 г.; Протокол № 08-0034/18.02.2013 г.; Протокол №10-0355/01.03.2013; Протокол № 08-0112/11.03.2013 г.; Протокол № 10-0596/08.04.2013 г.; Протокол № 08-0181/01.04.2013 г.; Протокол № 10-0749/07.05.2013 г.; Протокол № 08-0238/09.05.2013 г.; Протокол № 10-0933/26.06.2013 г.; Протокол № 08-0298/30.05.2013 г.; Протокол № 08-0375/24.06.2013 г.; Протокол № 10-1150/26.06.2013 г.; Протокол № 10-1446/31.07.2013 г.; Протокол № 08-0495/31.07.2013 г.; Протокол № 10-1743/03.09.2013 г.; Протокол № 08-0580/04.09.2013 г.; Протокол № 08-0698/07.10.2013 г.; Протокол № 10-2014/08.10.2013 г.; Протокол № 10-2209/05.11.2013 г.; Протокол № 08-0781/04.11.2013 г.; Протокол № 10-2588/17.12.2013 г.; Протокол №08-0941/16.12.2013 г. 08-0888/29.11.2013 г. ; Протокол № 10-2428/02.12.2013 г.

За поток битово-фекални отпадъчни води :

Протокол №08-0035/18.02.2013 г. ; Протокол № 08-0239/09.05.2013 г. ;

Копие от протоколите за анализите на заустваните отпадни води ( прил. 2) от фирмата и отчет за дейностите по извършване на собствен мониторинг са предоставени на РИОСВ гр. Пазарджик и БДУВ – Източно беломорски район гр. Пловдив.

През 2013 г. са извършени 2 проверки от РИОСВ, гр. Пазарджик.

- ✓ На 14. 05. 2013 г. е установено превишение по показатели НРВ и нефтопродукти. Предприети са незабавни действия за установяване на причините (протичаща реконструкция на ПСОВ и залпово натоварване на вход на ПСОВ), предприети са коригиращи действия като потока е нормализиран, чрез използване на байпасно съоръжение. Направените в последствие анализи показват, че предприетите коригиращи действия са дали резултат и показателите са в зададените норми. На дружеството е наложена текуща санкция с наказателно постановление № И-10-235-1/26.06.2013 г.
- ✓ На 26.11.2013 г. е извършена проверка от РИОСВ – Пазарджик и е установено превишение на нормите по показатели НРВ, ХПК, общ азот и общ фосфор., поради авария и залпово натоварване на вход на ПСОВ. Предприети са незабавни мерки и на 12.12. 2013 г. резултатите от собствения мониторинг показват, че показателите отговарят на нормите. На дружеството е наложена еднократна санкция с наказателно постановление № И-10-237-1/10.01.2014 г.

5.4.3. Резултати от прилагането на инструкцията за периодична проверка на състоянието на канализационната система.

През отчетния период съгласно инструкциите по условие 10.1.1.7.2. и условие 10.2.1.4.2 са извършени 3 бр. проверки на канализационната мрежа за производствени води и на канализационната мрежа за битово-фекални отпадни води. Не са констатирани течове изисквани за докладване с условие 10

**6. Управление на отпадъците :**

**6.1. Образувани отпадъци (табл. 4)**

Таблица 4

Отпадък	Код	Годишно количество		Годишно количество за единица продукт		Временно съхранение - площадка №	Транспортиране със собствен транспорт/ външна фирма	Съответствие
		Количества определени с КР, т	Реално измерено, т	Количества определени с КР, т	Реално измерено, т			
<b>Производствени отпадъци образувани от Инсталацията за производство на хартия и картон</b>								
Механично отделени отпадъци от процеса на получаване на целулоза чрез разvlakняване на отпадъчна хартия и картон	03 03 07	5900	2958,21	0,082	0,039	20б	На градско сметище	Да
Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на обзруването им, различни от упоменатите в 030310	03 03 11	2600	2412,3	0,05	0,03	38д	На градско сметище	Да
Пластмаса и каучук	19 12 04	4	0,320	0,000067	0,001	Не	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2013 - 0,32 т.	Не
Текстилни материали	19 12 08	6	0	0,0001	0	Не	Не са предавани	Да
<b>Производствени отпадъци, образувани при производство на велпапе</b>								
Отпадъци от сортиране на хартия и картон, предназначени за рециклиране	03 03 08	10000	7923,891	0,082	0,08	19	Собствен транспорт	Да
<b>Производствени отпадъци, образувани от цялата площадка</b>								
Стърготини стружки и изрезки от черни метали	12 01 01	24	8,46	Не е зададено	-	16	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2013 - 8,46 т.	Да
Стърготини стружки и изрезки от цветни метали	12 01 03	2	0,074	Не е зададено	-	16	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2013 - 0,074т.	Да
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	2	0,74	Не е зададено	-	19	Собствен транспорт	Да
Пластмасови опаковки (Чували и бидони)	15 01 02	20	4,74	Не е зададено	-	41	Екобулхарт ЕООД - 07-ДО-275-01 от 05.07.2013 - 3 т. Стакра ЕООД - 09-РД-232-01 от 11.12.2013 - 1,74 т.	Да
Пластмасови опаковки (от използваните суровини и материали)	15 01 02	5	5,45	Не е зададено	-	19а	Екобулхарт ЕООД - 07-ДО-275-01 от 05.07.2013 - 3,87 т. Витал Ресурс ООД - 09-РД-300-00 от 01.02.2013 - 1,58	Да
Опаковки от дървесни материали	15 01 03	30	41,56	Не е зададено	-	25	Екобулхарт ЕООД - 07-ДО-275-01 от 05.07.2013 - 41,56 т.	Не
Излезли от употреба гуми	16 01 03	3	1,700	Не е зададено	-	3 (0,3 т.)	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2013 - 1,7 т.	Да
Отпадъци от решетки и сита	19 08 01	12	8 451,8	Не е зададено	-	20б	Собствен транспорт	Да
Отпадъци от пясъкоуловители	19 08 02	60	6,312	Не е зададено	-	38в	Собствен транспорт	Да



Утайки от пречистване на отп. води на населени места	19 08 05	11,680	0,82	Не е зададено	-	38г	-	Да
Наситени или отработени йонни смоли	19 09 05	0,3	2,078	Не е зададено	-	35б	Промислени Системи ООД - 07-РД-153-00 от 07.12.2012 – 2,078 т.	Да
Черни метали	19 12 02	450	295,98	Не е зададено	-	23	Метал Комерс ООД - 07-ДО-302-02 от 20.03.2012 - 92,26 т. Ровотел Стийл ООД - 07-ДО-294-00 от 08.04.2013 – 68,26 т. Стакра ЕООД - 09-РД-232-01 от 11.12.2012 – 87,47 т. Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2012 – 47,986 т.	Да
Цветни метали	19 12 03	2	0,342	Не е зададено	-	16	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2012 – 0,342 т.	Да
<b>Опасни отпадъци, образувани от цялата площадка</b>								
Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа	13 01 10*	0,3	0,613	Не е зададено	-	39	Промислени Системи ООД - 07-РД-153-00 От 07.12.2012 – 0,613 т.	Не
Нехлорирани моторни смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	13 02 05*	7	1,296	Не е зададено	-	39	Промислени Системи ООД - 07-РД-153-00 От 07.12.2012 – 1,296 т.	Да
Утайки от маслоуловителни шахти (колектори)	13 05 03*	0,1	0	Не е зададено	-	39	Не са предавани	Да
Маслени филтри	16 01 07*	0,05	0,02	Не е зададено	-	39 (0,02 т.)	Не са предавани	Да
Спирачни накладки, съдържащи азбест	16 01 11*	0,02	0,040	Не е зададено	-	29а	Балбок Инженеринг АД-00-ДО-06-11/18.11.2011-0,040 т	Да
Оловни акумулаторни батерии	16 06 01*	3,5	0,34	Не е зададено	-	29а	Стакра ЕООД - 09-РД-232-01 от 11.12.2012 – 0,34 т.	Да
Флуоресцентни тръби и други отпадъци съдържащи живак	20 01 21*	0,5	0,26	Не е зададено	-	24б	Балбок Инженеринг АД-00-ДО-06-11/18.11.2011-0,260 т	Да
<b>Строителни отпадъци</b>								
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	17 01 07	60	0	Не е зададено	-	Условие 11.3.8	Не са предавани	Да
Желязо и стомана	17 04 05	50	1,78	Не е зададено	-	23	Стакра ЕООД - 09-РД-232-01 от 11.12.2013 – 1,78 т.	Да
<b>Смесени битови отпадъци</b>								
Смесени битови отпадъци	20 03 01	150	155,76	Не е зададено	-	**	Собствен транспорт	Не

\*\* - контейнери тип "Бобър", разположени в близост до основните производства.

Номерирането на площадката е съгласно посочените в Допълнено заявление за Комплексно разрешително на Дуропак Тракия АД, гр. Пазарджик.

Отпадък с код 19 12 04 се събира на закрито. През 2012 г. при преговори с фирми от тях е посочено, че наличното количество е много малко за организиране на транспорт до съответната инсталация. Поради тази причина Дружеството изчаква натрупването на по-голямо количество за да се предаде този отпадък. Успоредно с това се търсят други фирми с разрешително за оползотворяването на този вид отпадък. Към настоящия момент се водят преговори с няколко фирми за сключване на договор за оползотворяване на тези отпадъци.

Временно съхранение на отпадъци :

- Излезли от употреба гуми, с код 16 01 03 -площадка № 206 – 0,3 т
- Маслени филтри, с код 16 01 07\* - на площадката № 39 – 0,02 т.

## 6.2. Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци (табл. 5)

Отпадък	Код	Оползотворяване на площадката	Обезвреждане на площадката	Име на външна фирма извършваща операцията по оползотворяване / обезвреждане	Съответствие
Хартиени и картонени опаковки от други фирми	15 01 01	Да 88 451, 39 т	Не	-	Да
Хартия и картон	20 01 01	Да 2 487,14 т	Не	-	Да
<b>Производствени отпадъци образувани от Инсталацията за производство на хартия и картон</b>					
Механично отделени отпадъци от процеса на получаване на целулоза чрез разvlakняване на отпадъчна хартия и картон	03 03 07	Не	Не	На градско сметище	Да
Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им, различни от упомена-тите в 030310	03 03 11	Не	Не	На градско сметище	Да
Пластмаса и каучук	19 12 04	Не	Не	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 От 03.06.2013 - 0,32 т. R13	Да
Текстилни материали	19 12 08	Не	Не	Не са предавани	Да
<b>Производствени отпадъци, образувани при производство на велпапе</b>					
Отпадъци от сортиране на хартия и картон, предназначени за рециклиране	03 03 08	Да 8 124,14 т	Не	-	Да
<b>Производствени отпадъци, образувани от цялата площадка</b>					
Стърготини стружки и изрезки от черни метали	12 01 01	Не	Не	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2013 - 8,46 т. R13	Да
Стърготини стружки и изрезки от цветни метали	12 01 03	Не	Не	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2013 - 0,074 т. R13	Да
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	Да 0,74 т R3	Не		Да
Пластмасови опаковки (Чували и бидони)	15 01 02	Не	Не	Екобулхарт ЕООД - 07-ДО-275-01 от 05.07.2013 - 3 т. R13 Стакра ЕООД - 09-РД-232-01 от 11.12.2013 - 1,74 т. R13	Да
Пластмасови опаковки	15 01 02	Не	Не	Екобулхарт ЕООД - 07-	Да

Отпадък	Код	Оползотворяване на площадката	Обезвреждане на площадката	Име на външна фирма извършваща операцията по оползотворяване / обезвреждане	Съответствие
(от използваните суровини и материали)				ДО-275-01 от 05.07.2013 – 3,87 т. R13 Витал Ресурс ООД - 09-РД-00000301-00 от 12.02.2013 – 1,58 т. R13	
Опаковки от дървесни материали	15 01 03	Не	Не	Екобулхарт ЕООД - 07-ДО-275-01 от 05.07.2013 – 41,56 т. R03	Да
Излезли от употреба гуми	16 01 03	Не	Не	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2013 - 1,7 т. R13	Да
Отпадъци от решетки и сита	19 08 01	Не	Не	На градско сметище	Да
Отпадъци от пясъкоуловители	19 08 02	Не	Не	6,312 т. оползотворени на площадката	Не
Утайки от пречистване на отпадъчни води на населени места	19 08 05	Да	Не	-	Да
Наситени илиотработени йонни смоли	19 09 05	Не	Не	Промишлени Системи КР-00000464 от 2013– 2,078 т. R13	Да
Черни метали	19 12 02	Не	Не	Метал Комерс ООД - 07-ДО-00000261-00 от 11.05.2012 - 92,26 т. R13 Ровотел Стийл ООД - 07-ДО-294-00 от 08.04.2013 – 68,26 т. R13 Стакра ЕООД - 09-РД-232-01 от 11.12.2012 – 87,47 т. R13 Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2012 – 47,986 т. R13	Да
Цветни метали	19 12 03	Не	Не	Стийл Интер Трейд ООД - 07-ДО-308-00 от 03.06.2012 – 0,342 т. R13	Да
<b>Опасни отпадъци, образувани от цялата площадка</b>					
Нехлорирани хидрав. масла на минерална основа	13 01 10*	Не	Не	Промишлени Системи ООД - КР-00000464 от 2013– 0,613 т. R13	Да
Нехлорирани моторни смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	13 02 05*	Не	Не	Промишлени Системи КР-00000464 от 2013– 1,296 т. R13	Да
Утайки от маслоуловители	13 05 03*	Не	Не	Не са предавани	Да
Утайки от маслоуловителни шахти	13 05 03*	Не	Не	Не са предавани	Да
Маслени филтри	16 01 07*	Не	Не	Не са предавани	Да
Спирачни накладки съдържащи азбест	16 01 11*	Не	Не	Балбок Инженеринг АД - 12-ДО-00001271-00/07.06.2013 – 0,04 т. D15	Да

Отпадък	Код	Оползотворяване на площадката	Обезвреждане на площадката	Име на външна фирма извършваща операцията по оползотворяване / обезвреждане	Съответствие
Оловни акумулаторни батерии	16 06 01*	Не	Не	Стакра ЕООД - 09-РД-232-01 от 11.12.2012 – 0,34 т. R13	Да
Флуоресцентни тръби и други отпадъци съдържащи живак	20 01 21*	Не	Не	Балбок Инженеринг АД - 12-ДО-00001271-00/07.06.2013 – 0,26 т. R13	Да
<b>Строителни отпадъци</b>					
Смеси от бетон, тухли керемиди	17 01 07	Не	Не	Не са предавани	Да
Желязо и стомана	17 04 05	Не	Не	Стакра ЕООД - 09-РД-232-01 от 11.12.2013 – 1,78 т. R13	Да
<b>Смесени битови отпадъци</b>					
Смесени битови отпадъци	20 03 01	Не	Не	На градско сметище	Да

В таблица 5 е записано несъответствие за отпадък 19 08 02 – отпадъци от пясъкоуловители поради това, че той не е предаден за обезвреждане съгласно условие 11.6.1. от КР № 114/2006 г., а е оползотворен при строителни работи на площадката. Разрешеното за образуване количество от този отпадък, съгласно Условие 11.1.1 – Таблица 11.3 е 60 т./год., а измереното количество през 2013 г. е 6,312 т. Няма несъответствие за количеството на образувания отпадък и поради това не е записано такова в таблицата за Констатирани несъответствия и предприети коригиращи действия.

### 6.3. Констатирани несъответствия и предприети коригиращи действия.

	Установени несъответствия					Причини	Предприети/планирани коригиращи действия
	2009	2010	2011	2012	2013		
Количество образувани отпадъци	0	1	0	4	4	<p>През 2013 г. са констатирани несъответствия за следните отпадъци :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>19 12 04 – Пластмаса и каучук(бракувани сита и филци от машината за производство на хартия), поради отпадане на тествани на нови филци, които са неподходящи за производството.</li> <li>15 01 03 - Опаковки от дървесни материали – поради бракувани некачествени палети.</li> <li>20 03 01 - Смесени битови отпадъци, поради наличието на повече хора от външни фирми заради реконструкцията на ПСОВ</li> <li>13 01 10* - Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа, поради подмана на хидравлично масло на фаздромите.</li> </ol> <p>През 2010 г. поради подмяна типа на използваните палети и бракуване на голяма част от останалите палети.</p> <p>През 2012 г.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Отпадък 16 01 07* Маслени филтри са с повишено</li> </ol>	<p>2013 г.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Към момента е намерен доставчик с подходящите за производството филци.</li> <li>2. Сменен е доставчика на палетите.</li> <li>3. Въведено е и се следи за изпълнението на разделно събиране на отпадъците.</li> <li>4. Планира се следващата подмяна да стане поетапно.</li> </ol> <p>2012 г.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Планира се при последваща подмяна на филтрите това да става поетапно.</li> <li>2. сменен е доставчикът на лампи.</li> <li>3. Не се предвижда последващо отпадане на такива големи количества отпадък.</li> <li>4. Съгласно изменен ЗУО от януари 2013 г. в Дружеството е въведено</li> </ol>

	Установени несъответствия					Причини	Предприети/планирани коригиращи действия
	2009	2010	2011	2012	2013		
						<p>количество, поради подмяна на филтрите на газкари. - 2.</p> <p>Отпадък 20 01 21* Флуоресцентни тръби е с превишено количество, поради изгаряне на некачествени лампи.</p> <p>3. Отпадък 17 04 05 Желязо и стомана е с по-високо количество поради протичащата реконструкция на ПСОВ и отпадналата при този процес арматура.</p> <p>4. Отпадък 20 03 01 Смесени битони отпадъци са с по-високи количества</p>	разделно събиране на битовите отпадъци.
Събиране на отпадъците	0	0	0	0	0		
Временно съхранение на отпадъците	0	0	0	1	1	На площадка за временно съхранение на отпадъци с код 15 01 02 – Пластмасови опаковки са изхвърлени и други отпадъци – парчета велпапе и дървени палети.	Отпадъците са преместени на съответните площадки за временно съхранение.
Третиране и транспортиране на отпадъците	0	0	0	0	0		

За отпадък 19 08 02 – отпадъци от пясъкоуловители има несъответствие, поради това, че той не е предаден за обезвреждане съгласно условие 11.6.1. от КР № 114/2006 г., а е оползотворен при строителни работи на площадката.

Транспортирането на отпадъци се извършва съгласно определените изисквания в условие 11.4.

Транспортирането на част от отпадъците се извършва със собствен транспорт, съгласно условията в КР. Транспортните средства са проверяват за техническата изправност, съгласно изискванията на действащата Нормативна уредба в Република България.

За депониране на промишлените отпадъци се заплаща такса на Брокс ООД, клон с. Ивайло, на основание условията на сключен договор и решение на Общински съвет гр. Пазарджик.

Прилага се инструкция за периодична оценка съответствието на събирането и временното съхранение на отпадъците с условията на КР №114/2006г. Извършва се контрол, като резултатите от проверките се документират в Анализ за оценка на съответствието.

По Условие 11.4 Периодично се извършват проверки по изпълнение на изискванията за транспортиране на отпадъците.

Обезвреждането на отпадъците, образувани от дейността на Дуропак Тракия АД се осъществява съгласно изискванията на условие 11.6. от КР.

Спазва се условие 11.7. за контрол и измерване на отпадъците.

## 7. Шум в околната среда

Съгласно условията в Комплексно разрешително през 2013 г. е осъществен контрол на шума в околната среда от фирма Хеспа и сертификат за акредитация, с рег. № 81ОКС/31.05.2012 г. ОКС; вид С., валиден до 30.09.2014 г., издаден от ИА БСА. Приложени са протоколи от измерване на шум в околната среда.

## 7.1. Шумови емисии

Място на измерване	Ниво на звуково налягане в dB	Измерено през деня	Измерено през нощта	Съответствие
Първи измерителен контур	70	60,1	56,4	Да
Втори измервателен контур	70	55,3	53,1	Да

## 8. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

При извършените периодични проверки на тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, съгласно изискванията на условия 13.1. и 13.4., не са констатирани течове и разливи от същите.

При направените проверки не са констатирани течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито.

Не са констатирани разливи на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и обвалованите зони).

Не са констатирани случаи на пряко или непряко отвеждане на вредни и опасни вещества в почвите и подземните води.

## 9. Свързани с околната среда аварии, оплаквания и възражения

### 9.1. Аварии

През 2013 г. не са възниквали аварийни ситуации и инсталациите не са работили при аномални режими.

### 9.2. Оплаквания или възражения

През 2013 г. в Дуропак Тракия АД не са постъпвали оплаквания или възражения, свързани с дейността на дружеството.

## ДЕКЛАРАЦИЯ

Дуропак Тракия АД, със седалище и адрес на управление гр. Пазарджик, кв. Главиница, регистрирано в Търговския регистър към Агенция по вписванията, с ЕИК 822150829, представлявано от инж. Атанас Калудов и д-р Даринка Деспотова, в качеството им на Изпълнителни директори на Дружеството

Декларираме, че:

Предоставената информация в Годишен доклад за изпълнение на дейностите през 2012 г. , по Комплексно разрешително №114/ 2006г. , на Дуропак Тракия АД, е вярна, точна и пълна.

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

Инж. Ат. Калудов  
Изп. директор

Д-р Д. Деспотова  
Изп. директор