

**ГОДИШЕН ДОКЛАД  
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО КОМПЛЕКСНО  
РАЗРЕШИТЕЛНО №69/2005**

(коригиран на основание писмо на РИОСВ Велико Търново – изх.№ 1062/25.04.2014 г.)

**МАЙ 2014 г.**

## 1. Уводна част

Наименование на инсталацията - инсталация за производство на керамични продукти чрез изпичане в два броя тунелни пещи.

- **Адрес по местонахождение на инсталацията**

“БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД с.Бутово е разположен в землището на с.Бутово, община Павликени, област В. Търново.

5232 с. Бутово, общ.Павликени, обл. В.Търново

- **Регистрационния номер на разрешителното**

Комплексно разрешително: № 69/2005 г.

Дата на подписване на КР - 27.12.2005г

Дата на влизане в сила на КР - 27.12.2005г

- **Оператор на инсталацията**

“БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД

- **Адрес, телефонен № и email на оператора**

адрес: 5232 с. Бутово

тел. 06137 / 2687

факс: 06137 / 2576

e-mail: budeshte.butovo@abv.bg

- **Лица за контакти:**

Светослав Костадинов Деведжиев – Изп.Директор на "БЪДЕЩЕ БУТОВО"АД

GSM 0887888885; e-mail: budeshte.butovo@abv.bg

Яна Даскалова – GSM 0878357171; e-mail: budeshte.butovo@abv.bg

инж.Митко Асенов Ламбев – Главен инженер на “БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД

GSM 0889717563; e-mail: budeshte.butovo@abv.bg

- **Кратко описание на всяка от дейностите, извършвани в инсталацията**

“БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД произвежда всички видове едро- и дребноразмерни тухли. “БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД е единствен производител на облицовъчни /фасадни/ тухли в страната. Качествените показатели на използваната суровина – мергелна глина са много добри, което гарантира високо качество на тухлите за зидария и производство на облицовъчни тухли. Производството на строителни материали – тухли, не се отразява отрицателно върху компонентите на околната среда - въздух, води и почви.

• **Производствен капацитет на инсталацията/инсталациите**

№	Инсталация	Позиция на дейността, приложение № 4, ЗООС	Капацитет
1.	Инсталация за производство на керамични продукти чрез изпичане в два броя тунелни пещи: - тунелна пещ № 1	3,5	384 t/24 h 120 000 t/y
	- тунелна пещ № 2		192 t/24h 500 kg/m <sup>3</sup> плътност на подреждане 16 m <sup>3</sup> капацитет на изпичане
			192 t/24h 500 kg/m <sup>3</sup> плътност на подреждане 16 m <sup>3</sup> капацитет на изпичане

Процеси, използвани в производствения процес:

- добиване и обработка на суровината
- формоване на суровата продукция
- сушене
- изпичане
- Производствен капацитет – 120 000 t/y

През 2013 година фирмата е произвела 15053,51 т готова продукция.

**РИОСВ, отговаряща за разрешителното** - Регионална инспекция по околна среда и водите – гр. Велико Търново

**Басейнова дирекция, на чиято територия е разположена инсталацията** - Басейнова Дирекция – Дунавски район гр. Плевен

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

Ръководството на "БЪДЕЩЕ БУТОВО" АД отдава голямо значение на дейностите, свързани с прилагането на непрекъснато променящото се екологично законодателство в страната, произтичащо от процеса на хармонизиране и приемане на страната в Европейския съюз. След издаване на комплексното разрешително "БЪДЕЩЕ БУТОВО" АД, като самостоятелно юридическо лице, започва изграждането на допълнителни самостоятелни звена и провеждане на самостоятелна адекватна ефективна политика по опазване на околната

среда. Стремежът е да се осигурят условия за пълно удовлетворяване на изискванията на българското законодателство за такъв тип производство, както и достигане на изискванията на международните стандарти в тази област на производства.

"БЪДЕЩЕ БУТОВО" АД се придържа към екологичното законодателство на страната. Спазва нормативните изисквания и постоянно оценява влиянието на производствените дейности върху околната среда и наблюдава всяко значително екологично влияние, резултат от дейността ѝ.

"БЪДЕЩЕ БУТОВО" АД използва налична технология и познания, за да елиминира причините за негативно въздействие върху околната среда и предотвратяване на замърсяването и намаляването му до възможния минимум още в самите производствени процеси.

"БЪДЕЩЕ БУТОВО" АД прилага необходимите мерки, за да се предотврати и елиминира всяко катастрофално замърсяване или изхвърляне в околната среда.

"БЪДЕЩЕ БУТОВО" АД носи отговорност по осигуряване на приложимостта на настоящата политика от всеки и на всички нива на фирмата.

"БЪДЕЩЕ БУТОВО" АД има разработена актуализирана Програма за превеждане на дейността в съответствие с нормативната уредба по околна среда.

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

В структурата на управление на "БЪДЕЩЕ БУТОВО" АД, Яна Даскалова – длъжност Административен специалист с контролни функции - отговаря персонално за опазването на околната среда.

През 2006 г. "БЪДЕЩЕ БУТОВО" АД сформира група от специалисти, която съвместно с производствено - технологичен отдел следи всички технологични и технически показатели, които са свързани с намаляване влиянието на оператора върху околната среда.

- **Обучение на персонала**

Проведени са курсове за опресняване на знанията на отговорните работници и служители, определени за изпълнение на инструкциите в КР.

Актуализирани са списъците на отговорните лица и отговорните работници и служители, определени за изпълнение на инструкциите.

Редовно се следи нормативната уредба по ОС и свързаните с КР наредби, правилници и своевременно се запознават отговорните лица.

## **Обмен на информация**

Изготвени са списъци на отговорните лица и персонала, телефони и начин за връзка.

Списъкът е доведен до знанието на всички, имащи задължение по КР и е лесно достъпен за всички служители.

- **Документиране**

Фирмата има изготвен списък на нормативната уредба по ОС, регламентираща работата на инсталацията и се съхранява на площадката от съответните отговорни лица на електронен и хартиен носител. Актуалните документи, свързани с изпълнението на условията в КР се намират на разположение на персонала и отговорните лица, които ги прилагат. Поддържа се списък на лицата, получили актуален документ свързан с изпълнението на условията в КР.

- **Управление на документите**

Екипа, отговорен за изпълнение на условията в КР следи за промените в нормативната уредба, актуализира и довежда до знанието на отговорните лица измененията както във вътрешните правила за работа, така и в приложимите законови изисквания.

- **Оперативно управление**

Внедрените инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани в КР се поддържат актуални и се изпълняват стриктно. Инструкциите се съхраняват на площадката и са налични за ползване от всички ангажирани служители, както и от компетентните органи при поискване.

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

Фирмата прилага писмени инструкции на мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в КР. Внедрени и се използват писмени инструкции за периодични оценки на съответствията със стойностите на емисионните и технически показатели с определените в КР.

- **Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации**

През 2013 г. дружеството няма регистрирани инциденти и аварии със значително отрицателно въздействие върху околната среда на работата на технологичното оборудване.

- **Записи**

Документират се и се съхраняват:

- данните от наблюдението на емисионните и технически показатели и резултатите от оценката на съответствието с изискванията на условията в КР в открити дневници;
- данните за причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия;

- данните от преразглеждането и/или актуализацията на инструкциите за работа на технологичното оборудване;
- списък с документите доказващи съответствие с условията на КР и ги представя при поискване от компетентни органи.

- **Докладване**

„БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД изготвя и представя:

- ежегодно в РИОСВ годишен доклад за изпълнение дейностите, за които е предоставено КР в определения срок;
- ежегодно в ИАОС годишен доклад за изпускането и преноса на замърсители в околната среда;
- представя при поискване от компетентните органи допълнителна информация, относно изпълнение на условията в КР.

- **Актуализиране на СУОС**

**Фирмата се задължава при актуализация или изменение на издаденото КР или след издаване на ново такова, да актуализира СУОС.**

**Уведомяване**

Условия по КР № 69/2005	Докладване
<p><b>Условие 5.1.1.</b> Притежателят на настоящото комплексно да определи персонала, който ще извършва дейностите по изпълнение на условията в него и да изготви списък с имената на съответните служители. Списъкът се актуализира при всяка промяна.</p>	<p>Актуализиран е списъка на персонала, който ще извършва дейностите по изпълнение на условията в КР 69/2005 г.</p>
<p><b>Условие 5.1.2</b> Притежателят на настоящото комплексно разрешително да съхранява списък на лицата, отговарящи за изпълнение на условията за разрешителното. Списъкът да се актуализира при всяка промяна на лицата или техните отговорности.</p>	<p>Актуализиран е списъка на лицата, отговарящи за изпълнение на условията в КР.</p>
<p><b>Условие 5.2.1</b> Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за определяне на потребностите от обучение. Тя да включва годишни програми за обучение на персонала, според отпределените потребности. годишните програми да се актуализират при промяна на потребностите от обучение.</p>	<p>Актуализирана е Инструкция за определяне на потребностите от обучение на персонала – годишна програма. Проведено е обучение на отговорните работници и служители, определени за изпълнението на инструкциите в КР</p>
<p><b>Условие 5.3.1.</b> Притежателя на настоящото комплексно разрешително да изготви списък с имената, длъжностите, работните места, телефоните, и други възможни начини за свързване с отговорните лица и персонала, отговорен за изпълнение на условията в разрешителното. Списъкът да се доведе до знанието на всички, имащи задължения по</p>	<p>Актуализиран е списъка на отговорните лица и персонала, отговорен за изпълнението на условията в КР 69/2005г.</p>



Условие по КР № 69/2005	Докладване						
<p><b>Условие 8.1.7.1</b> В срок до 28.02.2006г притежателят на настоящето разрешително да обозначи местоположението на измервателните устройства по <b>Условие 3.4.5</b> на плана на площадката в подходящ мащаб и с добра четливост, копие от който, в 3 еднообразни екземпляра, да се представи с първия ГДОС</p>	<p>В определения срок са монтирани 2 бр. водомери за измерване на изразходените количества вода за производствени нужди: за охлаждане, за навлажняване на глината и за общото количество производствени води. Обозначени са на плана на площадката и са представени с първия ГДОС. След като през 2011г. водомерът, който измерва водата, изразходвана за производствени нужди, излезе от употреба, количеството изразходвана вода се отчита по дебита на помпата със специален часовник. Използваният водоизточник е шахтов кладенец.</p>						
<p><b>Условие 8.1.8.1</b> Притежателят на настоящето разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода, изразено като: годишно изразходвано количество вода за производствени нужди за инсталацията по <b>Условие 2</b> за производството на единица продукт</p>	<p>Представени са в <b>Таблица 3.1</b> от ГДОС. Годишното изразходвано количество вода за производствени нужди за единица продукт не превишава разрешеното по КР.</p>						
<p><b>Условие 8.1.8.2.</b> Притежателят на разрешителното да докладва като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на измерените водни количества с определените такива в <b>Таблица 8.1.3</b>, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.</p>	<p>В изпълнение на инструкцията всеки месец се отчитат показанията на водомерите, като се записват в предварително определен дневник. За всеки месец се прави оценка на съответствието между действителните разходи на води и заложените в КР. За 2013 г. няма отклонения от нормите за месечните и годишни количества на потреблението на производствени води за единица продукт.</p>						
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="172 1093 371 1160">Инсталация</th> <th data-bbox="371 1093 549 1160">Количество М3/т</th> <th data-bbox="549 1093 692 1160">Количество М3/у</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="172 1160 371 1357">Инсталация за производство на керамични продукти чрез изпичане в два броя тунелни пещи</td> <td data-bbox="371 1160 549 1357" style="text-align: center;"><b>0,11</b></td> <td data-bbox="549 1160 692 1357" style="text-align: center;"><b>15 200</b></td> </tr> </tbody> </table>	Инсталация	Количество М3/т	Количество М3/у	Инсталация за производство на керамични продукти чрез изпичане в два броя тунелни пещи	<b>0,11</b>	<b>15 200</b>	
Инсталация	Количество М3/т	Количество М3/у					
Инсталация за производство на керамични продукти чрез изпичане в два броя тунелни пещи	<b>0,11</b>	<b>15 200</b>					
<p><b>Условие 8.1.8.3.</b> Пълна информация за всички регистрирани в изпълнение на <b>Условие 8.1.6</b> течове през съответната година и предприетите корективни действия, както и информация за колко време е отстранен теча, да се съхранява на площадката и да се предоставя на компетентния орган при поискване.</p>	<p>В изпълнение на инструкцията по <b>Условие 8.1.6</b> проверка за техническото състояние на водопроводите, по отделните технологични линии, се извършва от отговорника по ремонта, който извършва проверка на водопроводната мрежа за откриване на повреди и скрити течове. При откриване на такива, уведомява н-к смяната, н-к цеха и гл.инженер, които предприемат мерки за своевременното отстраняване на течовете. Описват се в Дневник, който се съхранява на площадката. През 2013г. не са установени течове на вода от тръбопроводите.</p>						

## 3.2. Използване на енергия

Таблица 3.2. (по Условие 8.2.3.1)

Ел. енергия	Кол-во за единица продукт, съгласно КР	Използвано количество за единица продукт						Съответствие					
		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1. Инсталация за производство на керамични продукти чрез изпичане в два броя тунелни пещи													
Ел. енергия (MWh/ t продукт)	0.092	0,0649	0,0710	0,0734	0,060	0.0448	0,0455	да	да	да	да	да	да

Условия по КР №69/2005 год.	Докладване																		
<p><b>Условие 8.2.3.1.</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количествата използвана електроенергия, изразени като:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Годишната консумация на електроенергия от инсталацията по <b>Условие № 2</b>, за производството на единица продукт /1т/.</li> </ul>	<p>Представени са в <b>Таблица 3.2</b> от ГДОС. Измерването на използваната ел.енергия се отчита по измервателни устройства в заводската подстанция. Определени са основните консуматори на ел.енергия - 1бр. тунелна пещ, 2 бр. вакуумпреси за формоване на изделията, 38 бр.камерни сушилни, като преобразователи на ел.енергия се използват АД/асинхронни/ електродвигатели, които работят с постоянна мощност. Поради икономическа неизгодност няма монтирани измервателни уреди в звената, свързани непряко в производствения процес. Разхода в тези звена се отчита по инсталирани мощности както следва.</p> <table> <thead> <tr> <th></th> <th>Летен период</th> <th>зимен период</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>РМР</td> <td>1 %</td> <td>1,5 %</td> </tr> <tr> <td>Администрация</td> <td>0,5 %</td> <td>2 %</td> </tr> <tr> <td>Осветление</td> <td>0,4 %</td> <td>0,6 %</td> </tr> <tr> <td>Складове, гаражи</td> <td>0,2 %</td> <td>0,8 %</td> </tr> <tr> <td>Линия за пр-во</td> <td>97,9 %</td> <td>95,1 %</td> </tr> </tbody> </table>		Летен период	зимен период	РМР	1 %	1,5 %	Администрация	0,5 %	2 %	Осветление	0,4 %	0,6 %	Складове, гаражи	0,2 %	0,8 %	Линия за пр-во	97,9 %	95,1 %
	Летен период	зимен период																	
РМР	1 %	1,5 %																	
Администрация	0,5 %	2 %																	
Осветление	0,4 %	0,6 %																	
Складове, гаражи	0,2 %	0,8 %																	
Линия за пр-во	97,9 %	95,1 %																	
<p><b>Условие 8.2.3.2</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно,като част от ГДОС за резултатите по <b>Условие 8.2.2.2</b>, да извършва оценка на съответствията на документираните количества консумирана ел.нергия с количествата в КР, да установява причините за несъответствието и за предприетите корективни действия за отстраняването им.</p>	<p>Резултатите от прилагането на инструкцията за оценка на съответствието на измерените количества ел.енергия с определените такива в КР се записват в Дневник от н-к ЕО. Годишната консумация на ел.енергия за производството на единица продукт е MWh/t – 0,0455, при разрешена в КР – 0,092</p> <p>През 2013г не са установени несъответствия.</p>																		

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

Таблица 3.3.1

Суровина	Годишно количество, съгласно КР t/y	Употребено годишно					Съответствие					Количество за единица продукт', съгласно КР t/t продукт	Количество за единица продукт					Съответствие				
		2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012		2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
глина	120000	43740	36050	15911	11011	10579	да	да	да	да	да	1,06	1,06	1,06	1,054	1.052	1.054	да	да	да	да	да

През 2013 г. са изразходени **15956,72** т. суровина; **1,06** т/т готова продукция. Резултатите съответстват на определените условия в КР.

Таблица 3.3.2

В процесите на производство не се използват спомагателни материали.

Таблица 3.3.3

Горива	Годишно количество, съгласно КР	Употребено годишно					Съответствие					Количество за единица продукт', съгласно КР	Количество за единица продукт					Съответствие				
		2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012		2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Природен газ	8 400 000 м3/y от 01.11.2008г.	2320	1929	1024	600,293	527.006	да	да	да	да	да		0,056	0,056	0,054	0,057	0.052	да	да	да	да	да

През 2013 г. са изразходени **303 905 м3** природен газ и **553,68** т въглища. Поради текуща процедура за промяна на КР във връзка с промяна на използваните горива (добавяне на въглища) е невъзможно изчисляване на точен разход на горива за производство с цел сравнение с нормата определена в настоящото КР.

Необходимостта от въвеждане на черни въглища като гориво възниква в средата на лятото на 2013 г. в резултат на техническа неизправност на горелките на газ, свързана с недостигане на изискващата се съгласно технологичния процес температура в пещта и срив на качеството на крайната продукция. За отстраняване на неизправностите се наложи спиране на горелките и извеждане на пещите от експлоатация за продължителен период от време. Предвид сезонния непрекъсваем характер на работата на инсталацията през топлата част от годината и с оглед да бъдат избегнати всички

неблагоприятни икономически и социални последици от преустановяване на дейността на предприятието в разгара на производствения сезон, ръководството на дружеството предприе алтернативни действия по спешно въвеждане на ново гориво, а именно черни въглища, с което в пещта се достигнаха необходимите технологични параметри и се осигури непрекъсваемия процес на работа на инсталацията до края на сезона през 2013 г. При вземане на това решение бяха взети предвид всички фактори, свързани с дейността на дружеството, включително и обстоятелството, че завода е важен регионален обект с голямо социално-икономическо значение и единствен работодател в региона. Успоредно с това се предприеха всички изискуеми съгласно приложимите законови изисквания действия за включване на новия вид гориво в обхвата на комплексното разрешително на инсталацията като МОСВ бе уведомено за промяната. След преустановяване на работата през декември 2013 г. се осъществи планирания ремонт на горелките на газ и инсталацията се подготви за нормална експлоатация през новия сезон чрез използването на природен газ. При окончателно одобряване в комплексното разрешително на гориво – черни въглища, същото ще бъде използвано като допълнително/алтернативно гориво заедно с разрешеното и използвано до момента – природен газ.

Към момента са внесени документи съгласно Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни - Приложение 5 в МОСВ – вх.№ 26-00-919/27.03.2014 г. и Приложение 6 в ИАОС с вх. № 61-ВТ-193/28.02.2014 г.

Условия по КР №69/2005 год.			Докладване						
<p><b>Условие 8.3.3.1</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно като част от ГДОС годишната употреба на единица продукт на всяка от контролираните по <b>Условия 8.3.1.1</b> и <b>Условие 8.3.1.2 суровини</b> и горива.</p> <table border="1"> <tr> <td>суровина</td> <td>Количество t/t продукт</td> <td>Количество t/y</td> </tr> <tr> <td>глина</td> <td>1,06</td> <td>120 000</td> </tr> </table>			суровина	Количество t/t продукт	Количество t/y	глина	1,06	120 000	<p>Посочени са в <b>Таблица 3.3.1, 3.3.2 и 3.3.3</b> от ГДОС.</p> <p>8.3.1.1 При работа на инсталацията използваме суровина – глина, която не се различават по вид и количества с разрешеното в КР.</p> <p>8.3.1.2 използваното количество е в съответствие с <b>таблица 3.3.1 и 3.3.3</b></p> <p>8.3.1.2 Дружеството не използва спомагателни материали.</p>
суровина	Количество t/t продукт	Количество t/y							
глина	1,06	120 000							
<table border="1"> <tr> <td>гориво</td> <td>Количество</td> </tr> <tr> <td>Природен газ</td> <td>8400000 m<sup>3</sup>/y от 01.11.2008г</td> </tr> </table>			гориво	Количество	Природен газ	8400000 m <sup>3</sup> /y от 01.11.2008г			
гориво	Количество								
Природен газ	8400000 m <sup>3</sup> /y от 01.11.2008г								
<p><b>Условие 8.3.3.2</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, резултатите от оценката на съответствието на количества използвани суровини и горива с определените такива в условията на разрешителното.</p>			<p>За 2013 г. не са установени несъответствия в годишните количества на употребените суровини и горива съгласно КР. Не се наблюдават отклонения от нормите за количеството изразходени суровини и горива съгласно нормите в КР.</p>						

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

Условия по КР №69/2005 год.	Докладване
<p><b>Условие 8.3.6.1</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщените данни от извършените проверки съгласно условия <b>8.3.4.3, 8.3.4.6, 8.3.4.7</b>, включващи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- брой на извършените проверки;</li> <li>- брой установени несъответствия;</li> <li>- причини за несъответствие;</li> <li>- предприетите корективни действия.</li> </ul>	<p>По <b>Условие 8.3.4.3</b> и <b>условие 8.3.4.7</b> не се прилага инструкция, защото фирмата от 2006г е преминала на гориво – природен газ . За доставката и поддръжката на тръбопреносната мрежа на природен газ отговаря “Овергаз СЕВЕР”ЕАД.</p> <p><b>Условие 8.3.4.6</b> Дежурния персонал на смяна – шлосер и ел.монтьор, чрез ежесменни обходи и огледи следи за състоянието на площадките и съоръженията за съхранение на суровини и горива. Води се Дневник. При забелязване на пропуск информират н-к смяната и гл.инженер, които вземат спешни мерки за отстраняване на пропуса.</p> <p>За 2013г. не са констатирани несъответствия в състоянието на съоръженията и площадките.</p>

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

### 4.1. Доклад по Европейския регистър на емисиите на вредни вещества (ЕРЕВВ) и PRTR

Данните са определени чрез изчисляване на емисиите на замърсители в атмосферния въздух съгласно Единната методика за инвентаризация на емисиите на вредни вещества във въздуха – код на процес (SNAP Code) 030319, дейност и съоръжения: Тухли и керемиди. Данните от изчисленията са дадени в [Таблица 1](#).

„БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД докладва в изградената през 2013г. интегрираната информационна система за докладване (ИИСД) по Европейския регистър за изпускане и пренос на замърсители (ЕРИПЗ), която се намира на следния интернет адрес: [http://eea.government.bg/forms/public\\_eprtr.jsp](http://eea.government.bg/forms/public_eprtr.jsp)

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

Условия по КР №69/2005 год.	Докладване
<p><b>Условие 9.3.2</b> Обобщена информация за получените оплаквания за миризми в резултат от дейностите извършени на площадката, предприетите действия за установяване на източниците на миризми и тяхното преустановяване/ограничаване да се докладва като част от ГДОС</p>	<p>За 2013 г. не са получени никакви оплаквания за миризми в резултат от дейността на дружеството.</p>
<p><b>Условие 9.5.2.6</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по <b>Условие 9.5.2.1, 9.5.2.2, 9.5.2.3, 9.5.2.4 и 9.5.2.5</b> и в съответствие с изискванията на Наредба № 68/26.03.1999г за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и изискванията на европейския регистър на емисиите на вредни вещества/ЕРЕВВ/</p>	<p>„БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД предоставя на РИОСВ-гр. В.Търново годишен доклад за собствени непрекъснати измервания на емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух съгласно Наредба 6/1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.</p> <p>-9.5.2.1 – измерванията се извършват от Регионална лаборатория В.Търново, описват се в <b>Дневник</b> и се съхраняват в дружеството.</p> <p>-9.5.2.2 – дружеството документира и съхранява на площадката информация за всички видове вещества и техните количества по условие 9.5.1.4</p> <p>-9.5.2.3 – дружеството документира и съхранява резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества генерирани от дейността на площадката</p> <p>-9.5.2.4 – дружеството документира и съхранява постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите извършени на площадката</p> <p>-9.5.2.5 – дружеството документира и съхранява резултатите от оценката на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното емисионни норми /включително степента и времевия период на превишаването им/, установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.</p> <p>HF</p> <p>Данните са представени в <a href="#">Таблица 2</a>.</p>

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

Таблица 3 е попълнена за всички потоци отпадъчни води и за всяко отделно пробовземане за анализ. Протоколите от анализите са предоставени на РИОСВ – гр. В.Търново и БДДР – гр. Плевен своевременно (**Условие 7.3**).

Условия по КР №69/2005 год.	Докладване
<p><b>Условие 10.1.4.3</b> в срок до 1 месец след изпълнение на условие <b>3.4.7</b> притежателят на настоящото разрешително да означи измервателните устройства на план на площадката, в подходящ мащаб, копие от който в 3 еднообразни екземпляра</p>	<p>Монтирано е измервателно устройство за отчитане количеството заустени отпадъчни води през 2007г.</p>

<p>на хартиен носител да представи в поредния ГДОС.</p> <p><b>Условие 10.4.1.1</b> Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от прилагане на инструкцията по <b>Условие 10.1.1.3.3</b> и да докладва като част от съответния ГДОС за:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Брой на извършени проверките;</li> <li>- Установени несъответствия;</li> <li>- Предприети коригиращи действия /планирани коригиращи действия</li> </ul>	<p>В изпълнение на инструкция по <b>Условие 10.1.1.3.3</b> се контролират стойностите на параметрите за септичната яма с определените такива в Таблица 10.1.1 в инструкциите по Условие 10.1.1.3.1. Същите се документират и ако има несъответствия-своевременно се отстраняват. През 2013 г. няма отклонения от нормите.</p>						
<p><b>Условие 10.4.2</b> Пълна информация за всички регистрирани в изпълнение на <b>Условие 10.1.1.1.1</b>, <b>Условие 10.2.1.1.1</b> и <b>Условие 10.3.1.1.1</b> течове през съответната година и предприетите корективни действия както и информация за колко време е отстранен теча да се съхранява на площадката и да се предоставя на компетентния орган при поискване. <b>Обобщена информация за резултатите от проверките да се включи като част от ГДОС.</b></p> <p><b>Условие 10.4.4</b> Притежателят на настоящето разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на показателите по <b>Условие 10.4.3</b> с определените такива в Таблица 10.1.2.1 от настоящото разрешително; установените причини за несъответствията и предприетите коригиращи действия. Като част от ГДОС да се докладва за</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Брой на извършени проверките;</li> <li>- Установени несъответствия.</li> </ul> <p>Предприети коригиращи действия /планирани коригиращи действия.</p>	<p>От 01.07.2006 година дружеството експлоатира пречиствателно съоръжение – септична яма за смесен поток. Дружеството прилага инструкции и ежесмесечно извършва проверки за състоянието на канализационната мрежа за битово-фекални, дъждовни и производствени води.</p> <p>През 2013г. година не са регистрирани течове. Ежесмесечно се води Дневник в който се описват:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- брой извършени проверки</li> <li>- установени несъответствия</li> <li>- предприети мерки.</li> </ul> <p>Дневника се води от н-к смяна</p> <p>Резултатите от извършения собствен мониторинг са представени в <a href="#">Таблица 3</a> за всички потоци и всички извършени анализи. Анализите на дебит и рН са собствен мониторинг.</p> <p>Състоянието на канализационна мрежа за производствени, битово-фекални и дъждовни води като част от смесен поток /охлаждащи, битово-фекални и дъждовни/ е добро. Не са регистрирани течове и загуби. Ежесмесечно се извършва замерване на Дебита на отпадъчните води и се описват в Дневник. За 2013г. не са установени несъответствия.</p>						
<p><b>Условие 10.4.5</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС следните вещества и техните годишни количества, по Европейския регистър на замърсителите (ЕРЕВВ).</p> <table border="1" data-bbox="188 1787 710 1939"> <thead> <tr> <th>Замърсители вещества</th> <th>Описание</th> <th>Пр.метод за анализ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Общ органичен въглерод</td> <td>Общ изразен като С или ХПК/3</td> <td>ISO 8234, DINEN 1484</td> </tr> </tbody> </table>	Замърсители вещества	Описание	Пр.метод за анализ	Общ органичен въглерод	Общ изразен като С или ХПК/3	ISO 8234, DINEN 1484	<p>Докладвани са в <a href="#">Таблица 1</a> от ГДОС.</p>
Замърсители вещества	Описание	Пр.метод за анализ					
Общ органичен въглерод	Общ изразен като С или ХПК/3	ISO 8234, DINEN 1484					

#### 4.4. Управление на отпадъците

В [Таблица 4](#) и [Таблица 5](#) са представени данните за образуваните количества отпадъци.

Условия по КР №69/2005 год.	Докладване
-----------------------------	------------

<p><b>Условие 11.9.1</b> Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба №9/28.09.2004г за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.</p>	<p>Дружеството съхранява и ежегодно докладва образуваните производствени отпадъци и представя Годишен отчет и идентификационни карти</p>
<p><b>Условие 11.9.2</b> Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервани съгласно <b>Условие 11.7</b> количества на отпадъците да и докладва като част от ГДОС образуваните количества отпадъци като годишно количество. И годишно количество за производството на единица продукт /само за отпадъците пряко от производствения процес/ по процеси.</p>	<p>Количествата отпадъци се отчитат всеки месец в отчетни книги. В <b>Таблица 4</b> от ГДОС са докладвани образуваните количества отпадъци, изразени като годишно количество и годишно количество за производство на единица продукт (само за отпадъците, които се образуват пряко при производствения процес). В същата таблица е дадена и оценка на съответствието на годишните количества отпадъци.</p>
<p><b>Условие 11.9.4</b> Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Брой и обект на проверките;</li> <li>- Установени несъответствия;</li> <li>- Причини;</li> <li>- Предприети мерки/ мерки, които ще бъдат предприети.</li> </ul>	<p>Съгласно инструкциите по <b>Условие 11.3.9, 11.3.10 (за временното съхранение), 11.7.2, 11.7.3 (измерване на отпадъците) и 11.9.3</b> се извършва ежемесечна оценка на пряко генерираните от производството отпадъци като месечно и годишно количество образуван отпадък, данните се документират. Не се наблюдават несъответствия в генерираното количество отпадъци през 2013 г. Допълнителното количество отпадък по код 120103 е генерирано в резултат на извънредни ремонтни дейности. Допълнителното количество отпадък по код 160601* е генерирано поради едновременно излизане от употреба на акумулаторни батерии на няколко МПС, което е извънредно събитие и от количествата от предходните години не показва тенденция в трайното увеличаване на количествата на този отпадък. Не са констатирани несъответствия в условията за третиране и оползотворяване. Междинна проверка за съответствие се извършва ежемесечно при попълване на генерираните текущо количества отпадъци в отчетните книги. Цялостна оценка за съответствие на количествата генерирани отпадъци с определените от КР количества се извършва еднократно на годишна база. Поради промяна на собствеността на дружеството не са достъпни налични данни за последните 5 години. Такива са налични за последните 2 календарни години – 2012 и 2013 г. Установените 2 несъответствия през 2013 г. са в резултат на извършени извънредни дейности по ремонт и поддръжка на съоръжения и машини за производство и МПС, които не представляват трайна тенденция.</p>
<p><b>Условие 11.9.4.1</b> Резултатите от проучването по <b>условие 11.5.3</b> да бъдат включени в ГДОС за съответната година.</p>	<p>Не сме правили проучване за възможността да се предават отпадъците посочени в <b>Условие 11.5.3</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Абсорбенти, филтърни материали (включително</li> </ul>

	маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества <b>15.02.02*</b> - фирмата не съхранява и не образува тези отпадъци; - Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, съдържащи опасни вещества <b>16.11.05*</b> –фирмата не съхранява и не образува тези отпадъци.
--	---

## 4.5. Шум

Условия по КР №69/2005 год.	Докладване
<p><b>Условие 12.3.3.</b> Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Оплаквания от живущи около площадката;</li> <li>- Резултати от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения;</li> <li>- Установени несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети /планирани коригиращи действия.</li> </ul>	<p>Измерванията на шум се осъществяват на всеки 2 години съгласно "Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие" от акредитирана лаборатория.</p> <p>Измерванията на шум са извършени през 2013 г. – посочените в Таблица 6.1 стойности на шумовите емисии са на 16 броя точки на нива на шума по измерителния контур, изчислени съгласно методика и представени в изчислителна записка от Регионална лаборатория гр.Стара Загора - протокол 12-1031/04.09.2013 и 12-1030/03.09.2013</p> <p>Данните от измерените нива на шум по границите на площадката и в мястото на въздействието, които са представени в <a href="#">Таблица 6.1</a> показват, че няма несъответствия с нормите посочени в КР.</p>

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

Условия по КР №69/2005 год.	Докладване
<p><b>Условие 13.7</b> притежателят на настоящото разрешително да обозначи на план на площадката местата за извършване на товаро-разтоварни дейности, по <b>Условие 13.6, копие от който да се представи в РИОСВ с поредния доклад.</b></p>	<p>Данните са представени в <a href="#">Таблица 7.</a></p> <p>На площадката на дружеството не се извършват товаро-разтоварни работи на течности в резервоари и/или варели, които биха довели до разливи и замърсявания на почвата</p>
<p><b>Условие 13.9.3</b> Обобщени данни от изпълнението на всички инструкции да се докладват като част от ГДОС.</p>	<p>- <a href="#">Таблица 8</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Води се дневник за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсена площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование /номер на приемащия обем, където и събрана разлятата течност или използвания собрент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива.</li> <li>- През 2013 година не са констатирани разливи и течове.</li> </ul>

## 5. Доклад по инвестиционна програма за привеждане в съответствие с условията на КР.

Инвестиционна програма								
ИНВЕСТИЦИОННА ПРОГРАМА								
ЗА ПРИВЕЖДАНЕ В СЪОТВЕТСТВИЕ С УСЛОВИЯТА НА КОМПЛЕКСНОТО РАЗРЕШИТЕЛНО НА “БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД – с.Бутово								
№	Дейности	Инвестиции (хил.лв.)	Начало на дейността	Край на дейността	Резултат на дейността	Метод за контрол	Отговорник	Постигнати резултати За 2012г
1.	Ремонт и обновяване на 70бр. вагони	50	01.2013	04.2013	Подобряване производствената дейност		Изп. Директор	Намаляване на производствените разходи в т.ч. разхода на ресурси.
2.	Направа на 10бр. нови вагони	30	01.2013	04.2013	Подобряване производствената дейност		Изп. Директор	Намаляване на производствените разходи в т.ч. разхода на ресурси.
3.	Ремонт релсов път в Тунелна пещ	15	01.2013	04.2013	Подобряване производствената дейност		Изп. Директор	Намаляване на производствените разходи в т.ч. разхода на ресурси.
4.	Ремонт и модернизация на 40бр. сушилни	40	01.2013	04.2013	Подобряване производствената дейност		Изп. Директор	Намаляване на производствените разходи в т.ч. разхода на ресурси.
5.	Ремонт валове на преси	15	01.2013	04.2013	Подобряване производствената дейност		Изп. Директор	Намаляване на производствените разходи в т.ч. разхода на ресурси.

**6. Прекратяване работата на инсталации или части от тях**

Условия по КР №69/2005 год.	Докладване
<p><b>Условие 16.2</b> При прекратяване на дейността на инсталацията или части от нея, притежателят на настоящото разрешително да представи пред РИОСВ подробен План на действията за закриването на дейностите в инсталацията по Условие 2 или части от нея.</p> <p><b>Условие 16.5.</b> Изпълнението на мерките по плановете по Условие 16.2 и Условие 16.3 да се докладва, като част от съответния ГДОС.</p>	<p>„БЪДЕЩЕ БУТОВО“ АД има подробен План за прекратяване дейността на инсталацията или части от нея.</p> <p>„БЪДЕЩЕ БУТОВО“ АД има взето решение за временно прекратяване на дейността на инсталацията през зимния период.</p>

**7. Свързани с околната среда аварии, оплаквания и възражения****7.1 Аварии**

Условия по КР №69/2005 год.	Докладване
<p><b>Условие 14.2</b> Притежателят на настоящото разрешително да спазва Утвърден план за действие при аварии, съгласуван с ДА ”Гражданска защита и общинската постоянна комисия за защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи.</p>	<p>Прилага се План за бедствия, аварии и катастрофи. През 2013г. няма възникнали аварийни ситуации в дейността на „БЪДЕЩЕ БУТОВО“ АД свързани с въздействие върху околната среда - <a href="#">Таблица 9.</a></p>

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

Условия по КР №69/2005Гг.	Докладване
<p>Притежателят на КР е задължен да уведомява РИОСВ за всички постъпили оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията, за която е издадено КР.</p>	<p>Информацията се докладва в <a href="#">Таблица 10.</a></p>

Условие 15.4 по КР №69/2005Гг.	Докладване
<p>План за мониторинг при аномални режими на работа на инсталацията</p>	<p>Информацията се докладва в <a href="#">Приложение 1</a></p>

**8. Подписване на годишния доклад**

## ДЕКЛАРАЦИЯ

Удостоверявам верността, точността и пълнотата на предоставената информация в Годишния доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексно разрешително №69/2005г. на фирма “БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД.

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

Подпис: .....  
/М. Ламбев/

Дата: 13.05.2014 г.

Име на подписващия: **инж. Митко Ламбев**

Длъжност в организацията: **Главен инженер**

## ПРИЛОЖЕНИЯ:

Таблица 1. Изпускания по PRTR

№.	CAS номер	Замърсител	Емисионни прагове (колона 1)			Праг за пренос на замърсители извън площ. (колона 2) kg/год.	Праг за производство, обработка или употреба (колона 3) kg/год.
			във въздух (колона 1a) kg/год.	във води (колона 1б) kg/год.	В почва (колона 1с) kg/год.		
1.	74-82-8	Метан (CH <sub>4</sub> )	100 000	-	-	-	*
2.	<b>630-08-0</b>	<b>Въглероден оксид (CO)</b>	500 000	-	-	-	*
			“-“(28554.44)				
3.	124-38-9	Въглероден диоксид (CO <sub>2</sub> )	100 милиона	-	-	-	*
			“-“(4704704.06)				
4.		Хидро-флуоро-въглероди (HFCs)	100	-	-	-	*
5.	10024-97-2	Диазотен оксид (N <sub>2</sub> O)	10 000	-	-	-	*
6.	7664-41-7	Амоняк (NH <sub>3</sub> )	10000	-	-	-	10000
7.		ЛОС без метан (NMVOC)	100000	-	-	-	*
8.		<b>Азотни оксиди (NO<sub>x</sub>/NO<sub>2</sub>)</b>	100000		-	-	*
			“-“(972,49)				
9.		Терфлуоровъглероди (PFCs)	100	-	-	-	*
10.	2551-62-4	Серен хексафлуорид (SF <sub>6</sub> )	50	-	-	-	*
11.		<b>Серни оксиди (SO<sub>x</sub>/SO<sub>2</sub>)</b>	150 000	-	-	-	*
			“-“(3086,0)	-	-	-	*
12.		Общ азот	-			<b>10000</b>	<b>10000</b>
13.		Общ фосфор	-			<b>10000</b>	<b>10000</b>
14.		Хидрохлорофлуоро-въглероди (HCFCs)		-	-	100	10000
15.		Хлорофлуоро-въглероди (CFCs)		-	-	100	10000
16.		Халогенни въглеводороди		-	-	100	10000
17.	7440-38-2	Арсен и съединенията му (като As)				0	0
18.	7440-43-9	Садмий и съединенията му като Cd)				5	5
19.	<b>7440-47-3</b>	<b>Хром и съединенията му (като Cr)</b>		<b>&lt;1.0</b>		<b>200</b>	<b>10000</b>
			-		-	-	-
20.	7440-50-8	<b>Мед и съединенията му (като Cu)</b>		<b>&lt;0.002</b>		<b>500</b>	<b>10000</b>
			-		-	-	-
21.	7439-97-6	Живак и съединенията му (като Hg)				5	5

22.	7440-02-0	Никел и съединенията му (като Ni)				500	10000
23.	7439-92-1	Олово и съединенията му (като Рb)				50	50
24.	<b>7440-66-6</b>	<b>Цинк и съединенията му (като Zn)</b>		<b>0.055-0.002</b>		<b>1000</b>	<b>10000</b>
			-		-	-	-
25.	15972-60-8	Алахлор	-			5	10000
26.	309-00-2	Алдрин0				1	1
27.	1912-24-9	Атразин0	-			5	10000
28.	57-74-9	Chlordane				1	1
29.	143-50-0	Chlordecone				1	1
30.	470-90-6	Chlorfenvinphos	-			5	10000
31.	85535-84-8	Хлороалкани, С 10-С13	-			10	10000
32.	2921-88-2	Chlorpyrifos	-			5	10000
33.	50-29-3	DOT				1	1
34.	107-06-2	1,2-дихлоретан (EDC)				100	10000
35.	75-09-2	Дихлорметан (DCM)				100	10000
36.	60-57-1	Dieldrin				1	1
37.	330-54-1	Diuron	-			5	10000
38.	115-29-7	Ендосулфан	-			5	10000
39.	72-20-8	Ендрин				1	1
40.		Халогенирани орган, съедин. (като АОХ)	-			1000	10000
41.	76-44-8	Хептахлор				1	1
42.	118-74-1	Хексахлорбензол (НСВ)				1	5
43.	87-68-3	Хексахлорбутадиен (НСВД)	-			5	10000
44.	608-73-1	1,2,3,4,5,6-(хексахлорциклохексан НСН)				1	10
45.	58-89-9	DLindane				1	1
46.	2385-85-5	Migex				1	1
47.		PCDD+PCDF (диоксини и фурани) като Теq)				0.001	0.001
48.	608-93-5	Пентахлорбензол				5	50
49.	87-86-5	Пентахлорфенол				5	10000
50.		(PCP)					
51.	1336-36-3	Полихлорирани бифенили (PCBs)				1	50
52.	122-34-9	Simazine	-			5	10000
53.	127-18-4	Тетрахлоретилен (PER)		-	-	1000	10000

54.	56-23-5	Тетрахлорметан (ТСМ)		-	-	1000	10000
55.	2002 Г-48-1	Трихлорбензоли (ТСВ)		-	-	1000	10000
56.	71-55-6	1,1,1 –трихлоретан		-	-	1000	10000
57.	79-34-5	1,1,2,2-тетрахлоретан		-	-	1000	10000
58.	79-01-6	Трихлоретилен		-	-	1000	10000
59.	67-66-3	Трихлорометан		-	-	1000	10000
60.	8001-35-2	Тохарфене				1	1
61.	75-01-4	Винилхлорид				100	10000
62.	120-12-7	Антрацен				50	50
63.	71-43-2	Бензол				2000 (като ВТЕХ)	10000
64.		Бромирани дифенилетири (PBDE)	-			5	10000
65.		Nonylphenol ethoxylates (NP/NPEs) и свързаните съедин.	-			5	10000
66.	1 00-4 1 -4	Етилов бензол	-			2000 (като ВТЕХ)	10000
67.	75-21-8	Етиленов оксид				100	10000
68.	34123-59-6	Isoproturon	-			5	10000
69.	91-20-3	Нафталин				100	10000
70.		Съединения на Organotin (като общ Sn)	-			50	10000
71.	117-81-7	Di-(2-ethyl hexyl) phthalate (DEHP)				100	10000
72.	108-95-2	Феноли (като общ С)				200	10000
73.		Полициклични ароматни въглеводороди (ПАН) <sup>2</sup>				50	50
74.	108-88-3	Толуол	-			2000 (като ВТЕХ)	10000
75.		Tributyltin и неговите Съединения				5	10000
76.		Tributyltin и неговите съединения				5	10000
77.		Общ органичен въглерод (ТОС) (като общ С или ХПК/3)	-	50000 1083.1	-	-	**
78.	1582-09-8	Trifluralin	-			5	10000
79.	1330-20-7	Xylenes	-			2000 (като ВТЕХ)	10000
80.		Хлориди (като общ Cl)	-	9.62		2 млн.	10000 <sup>3</sup>
81.		Хлор и неорганични съединения (като НС1)		-	-	-	10 000
82.	1332-21-4	Азбест				10	10000 <sup>3</sup>

83.		Цианиди (като общ CN)	-	<0.002		500	10000
84.		Флуориди (като общ F)	-	<0.1		10000	10000 <sup>3</sup>
85.		Флуор и неорганични съединения (като HF)		-	-	-	10000
86.	74-90-8	Циановодород (HCN)		-	-	-	10000
87.		Прахови частици	50 000 “-“(752,65)	-	-	-	*

### Емисии в атмосферния въздух

#### Таблица 2. Изпускания във въздуха

През 2013 г. не са извършвани измервания от акредитирана лаборатория за емисиите на вредни вещества във въздуха. Периодични измервания съгласно КР са планирани за 2014 г. Данните в таблицата са от последните измервания през 2012 г - \*\* - данните са от директни замервания, ЛИК “ЛИПГЕИ” към “Пехливанов инженеринг” ООД гр.СОФИЯ

Параметър	Единица	НДЕ съгласно КР	Резултати		Честота на мониторинг	Съответствие
			Непрекъснат	Периодичен		
NOx	Mg/Nm <sup>3</sup>	500		17.33	На 2 год	NOx - 1 / 100%
SO2	Mg/Nm <sup>3</sup>	750		0	На 2 год	SO2- 1 / 100%
HF	Mg/Nm <sup>3</sup>	5		0,1	На 2 год	HF-1/ 100%
ТОС	Mg/Nm <sup>3</sup>	20		15.498	На 2 год	ТОС-1/ 100%
ОЛОВО	Mg/Nm <sup>3</sup>	3		<0,00005	На 2 год	ОЛОВО-1/ 100%
Прах	Mg/Nm <sup>3</sup>	40	-	18.92	На 2 год	Прах-1/ 100%

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

Таблица 3

Параметър	единица	НДЕ Съгласно КР	Резултати от мониторинга	Честота на мониторинга	Съответствие
Дебит на отпадъчните води	М3/ден М3/час М3/год	15 200	1250	1 път месечно	1250 – 100%
рН	рН	6.0 – 8.5	8,10	1 път месечно	8,10 – 100%
Неразтворени вещества	Mg/dm <sup>3</sup>	50	62	1 път месечно	62 – 81%
БПК	Mg/dm <sup>3</sup>	15	1,7	1 път месечно	1,7 – 100%
ХПК	Mg/dm <sup>3</sup>	70	20	1 път месечно	20 – 100%
Други					

Канализационната система на “БЪДЕЩЕ БУТОВО” АД няма самостоятелен колектор за дъждовни води, поради което те съвместно с производствените и битово-фекални отпадъчни води след смесване се заустват в канализацията.

Таблица 4. Образуване на отпадъци (по Условие 11.1 от КР)

Отпадък	№	Код на отпадък	Годишно количество, t/y		Годишно количество за единица продукт		Временно съхранение на площадката	Транспортиране-собствен транспорт/външна фирма	Съответствие
			К-во определено с КР	Реално измерено	К-ва определени с КР	Реално измерено			
Отпадъци от разкриване и добив на неметални полезни изкопаемикамъни от преработка на глината	1	010102	90	1,85	0,00011	0,00011	Да	-	Да
Отпадъчна смес преди термично обработване-от формоване на изделията	2	101201	300	0	Няма норма	0	Не	Оползотворяване	Да
Отпадъчни керамични изделия, тухли, плочки и стр.материали-след термично обработване-парчета тухли	3	101208	7200	0	0,06	0	Да-Площадка	Да -продажба	Да
Стърготини, стружки и и изрезки от черни метали	4	120101	0,1	0,08	Няма норма	0,000007	Да-Площадка	Предаване на фирми	Да
Стърготини, стружки и и изрезки от цветни метали	5	120103	0,05	0,25	Няма норма	0,000016	Да-Площадка	Предаване на фирми	не
Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки	6	130208*	0,5	0	Няма норма	0	Не	-	Да
Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа	7	130307*	0,2	0	Няма норма	0	Да-Площадка	Предаване на фирми	-
Други изолационни и топлопредаващи масла	8	130310*	0,3	0	Няма норма	0	Не	-	Да
Пластмасови опаковки	9	150102	0,5	0,035	Няма норма	0,000001	-	-	Да
Опаковки от дървесни материали	10	150103	2,5	0		0	-	-	Да
Абсорбенти, филтърни м-ли-вкл.маслени филтри, неупоменат и другаде, кърпи за изтриване и предпазни облекла, съдържащи ОВ-масл. филтри, конци, парцали	11	150202*	1	0	Няма норма	0	Не	Не	-
Излезли от употреба гуми	12	160103	0,2	0,03	-	0,000001	Да-Площадка	Съхраняват се	Да
Черни метали от ремонт на МПС	13	160117	0,1	0	-	0	-	-	-

Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатите в кодове 160209 до 160212	14	160214	0,02	0	-	0	-	-	-
Оловни акумулаторни батерии	15	160601*	0,02	0,26	-	-	-	Предаване на фирми	не
Отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти	16	160708*	2	0	-	0	-	-	-
Облицовъчни и огнеупорни м-ли от неметалургични процеси, съдържащи ОВ	17	161105*	2	0	Няма норма	0	-	-	-
Облицовъчни и огнеупорни м-ли от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 161105-отработени огнеупорни плочи	18	161106	50	0	Няма норма	0	-	-	-
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 170106	19	170107	10	0	Няма норма	0	-	-	-
Строителни материали, съдържащи азбест	20	17.06.05*	-	0	-	0	-	-	-
Отпадъци от желязо и стомана	21	191001	0,5	0,314	Няма норма	-	-	-	Да
Флуоресцентни тръби и др. отпадъци, съдържащи живак	22	200121*	0,1	-	-	-	-	-	-
Метали-износени работни части на машини и съоръжения, от бракуване	23	200140	95	2,2	-	0,00015	Да	Предаване на фирми	Да
Смесени битови отпадъци	24	20.03.01	0,5	-	Няма норма	-	Не	-	-

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

Отпадък	Код	Оползотворяване на площадката	Обезвреждане на площадката	Име на външната фирма, извършваща операцията по Оползотворяване/обезвреждане	Съответствие
Метали –износени работни части на машини и съоръжения – от брак	200140	2,2		Метаметал ЕООД гр.Павликени	да
Оловни акумулаторни батерии	160601*	0,26		“ПАВ МЕТАЛ ЕООД гр.Павликени	да

**Таблица 6. Шумови емисии**

Място на измерването	Ниво на звуково налягане по КР dB/A/		Измерено през		Съответствие
	ден	нощ	ден	нощ	
По границата на производствената площадка	70	70	50,9	36,3	100% - 100%
	70	70	56,8	41,2	100% - 100%
	70	70	67,7	40,1	100% - 100%
	70	70	63,4	41,3	100% - 100%
	70	70	60,9	39,9	100% - 100%
	70	70	55,1	39,2	100% - 100%
	70	70	52,6	44,4	100% - 100%
	70	70	52,2	52,1	100% - 100%
	70	70	58,1	47,2	100% - 100%
	70	70	56,3	50,3	100% - 100%
	70	70	57,2	51,7	100% - 100%
	70	70	53,2	46,1	100% - 100%
	70	70	56,2	43,6	100% - 100%
	70	70	55,8	39,9	100% - 100%
	70	70	52,1	38,3	100% - 100%
	70	70	51,8	39,4	100% - 100%

**Забележка:** посочените стойности на шумовите емисии са на 16 броя точки на нива на шума по измерителния контур, изчислени съгласно методика и представени в изчислителна записка от Регионална лаборатория гр.Стара Загора - протокол 12-1031/04.09.2013 и 12-1030/03.09.2013

**Таблица 7. Опазване на подземните води**

Показател	Точка на пробовземане	Концентрация в подземните води, съгласно КР	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
0	0	0	0	0	

Канализационна система на “Бъдеще-Бутово” АД няма самостоятелен колектор за отделните потоци, поради което те след смесване в канализацията на фирмата се заустват в р.Ломя.

**Таблица 8. Опазване на почви**

Показател	Концентрация в почвите/базово състояние/, съгласно КР	Пробовземна точка	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
0	0	0	0	0	

**Таблица 9. Аварийни ситуации**

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

През отчетния период няма регистрирани аварийни ситуации и инциденти свързани със замърсяване на околната среда

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

Дата на оплакването Или възражението	Преносител на оплакването	Причини	Предприети действия	Планирани действия	Органи, които са уведомени
НЯМА	--	--	--	--	--

През отчетния период (2013 г.) няма регистрирани оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията.

## С Ъ Д Ъ Р Ж А Н И Е

<b><u>1. УВОД</u></b> .....	<b>2</b>
<b><u>2. СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА</u></b> .....	<b>3</b>
<b><u>3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЕСУРСИ</u></b> .....	<b>7</b>
3.1. Използване на вода .....	7
3.2. Използване на енергия .....	9
3.3. Използване на суровини, спомагателни материали и горива.....	10
3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти.....	12
<b><u>4. ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ И ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА В ОКОЛНАТА СРЕДА</u></b> .....	<b>12</b>
4.1. Доклад по Европ. регистър на емисиите на вредни вещества (EPEVV) и PRTR...	12
4.2. Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух.....	13
4.3. Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води.....	13
4.4. Управление на отпадъците .....	15
4.5. Шум .....	15
4.6. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване.....	16
<b><u>5. ДОКЛАД ПО ИНВЕСТИЦИОННА ПРОГРАМА ЗА ПРИВЕЖДАНЕ В СЪОТВЕТСТВИЕ С УСЛОВИЯТА НА КР (ИППСУКР)</u></b> .....	<b>17</b>
<b><u>6. ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ И ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ</u></b> .....	<b>18</b>
<b><u>7. ПРЕХОДНИ И АНОРМАЛНИ РЕЖИМИ НА РАБОТА</u></b> .....	<b>18</b>
<b><u>8. ПРЕКРАТЯВАНЕ РАБОТАТА НА ИНСТАЛАЦИЯТА ИЛИ ЧАСТИ ОТ НЕЯ</u></b> .....	<b>18</b>
<b>9. ПОДПИСВАНЕ НА ГОДИШНИЯ ДОКЛАД ДЕКЛАРАЦИЯ</b>	<b>19</b>
<b><u>ПРИЛОЖЕНИЯ</u></b> .....	<b>20</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 1. ИЗПУСКАНИЯ ПО PRTR</u></b> .....	<b>20</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 2. ЕМИСИИ В АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ</u></b> .....	<b>23</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 3. ЕМИСИИ В ОТПАДЪЧНИ ВОДИ (ПРОИЗВОДСТВЕНИ, ОХЛАЖДАЩИ, БИТОВО-ФЕКАЛНИ И/ИЛИ ДЪЖДОВНИ) ВЪВ ВОДНИ ОБЕКТИ/КАНАЛИЗАЦИЯ</u></b> ..	<b>23</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 4. ОБРАЗУВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ – 2012Г</u></b> .....	<b>24</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 5. ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ И ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ</u></b> .....	<b>25</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 6. ШУМОВИ ЕМИСИИ</u></b> .....	<b>26</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 7. ОПАЗВАНЕ НА ПОДЗЕМНИТЕ ВОДИ – 2012Г.</u></b> .....	<b>26</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 8. ОПАЗВАНЕ НА ПОЧВИ</u></b> .....	<b>27</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 9. АВАРИЙНИ СИТУАЦИИ</u></b> .....	<b>27</b>
<b><u>ТАБЛИЦА 10. ОПЛАКВАНИЯ ИЛИ ВЪЗРАЖЕНИЯ, СВЪРЗАНИ С ДЕЙНОСТТА НА ИНСТАЛАЦИИТЕ, ЗА КОЯТО Е ПРЕДОСТАВЕНО КР</u></b> .....	<b>27</b>