

“КОМФОРТ” ООД

ГОДИШЕН ДОКЛАД за 2015 година

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ, ЗА КОИТО Е ПРЕДОСТАВЕНО КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО № 270 – НО / 2008

**Варна,
март 2016 г.**

С Ъ Д Ъ Р Ж А Н И Е:

1	Увод	
2	Система за управление на околната среда	
3	Използване на ресурси	
3.1.	Използване на вода	
3.2.	Използване на енергия	
3.3.	Използване на суровини, спомагателни материали и горива	
3.4.	Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива	
4	Емисии на вредни и опасни вещества в околната среда	
4.1.	Доклад по Европейския регистър на емисиите на вредни вещества	
4.2.	Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух	
4.3.	Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води	
4.4.	Управление на отпадъците	
4.5.	Шум	
4.6.	Опазване на почвата и подземните води от замърсяване	
5.	Доклад по Инвестиционна програма за привеждане в съответствие	

6	Прекратяване работата на инсталации или части от тях	
7	Свързани с околната среда аварии, оплаквания и възражения	
7.1.	Аварии	
7.2.	Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията	
8	Подписване на годишния доклад	

1. УВОД

Наименование на инсталацията, за която е издадено комплексно разрешително

Инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане- тухли, включваща:

- рингова пещ- категория промишлена дейност- 3,5

Село Трапище

Община Лозница

Област Разград

Регистрационен номер на КР

№ 270-НО/2008

Дата на подписване на КР

08.10.2008 г.

Дата на влизане в сила на КР

15.11.2008 г.

Оператор на инсталацията, като се посочва конкретно кой е притежател на разрешителното

“КОМФОРТ”ООД

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

"КОМФОРТ"ООД

град Варна, бул."Осми приморски полк" № 50

Управител: Атанас Костурков

телефон: 052 612 277

Факс: 052 610 499

Лице за контакти

Атанас Костурков - управител

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

“КОМФОРТ”ООД

град Варна, бул."Осми приморски полк" № 50

телефон: 052 612 277

факс: 052 610 499

Управител: Атанас Костурков

„КОМФОРТ” ООД – ГОДИШЕН ДОКЛАД ЗА 2015 Г.

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

За производство на тухли се използват следните материали: глина, вода, въглища и шлам(въглищен прах).

Глината се накопава, отлежава 8-10 месеца за навлажняване и добиване на технологични свойства за формуване. За обработка, глината се подава в сандъчен подавател, смесва се с процент шлам, преминава през система от смилаци и овлажняващи машини.

Чрез транспортни ленти сместта се транспортира до пресата за производство на тухли. Произведената продукция се изсушава наредена на палети(скарри) до остатъчно влажност-4%. След изсушаване продукцията се транспортира до ринговата пещ за изпичане. Температура на изпичане-950 градуса. Дневно производство на пеща-максимум 65-70 тона.

Производствен капацитет на инсталациите:

Инсталация	Позиция на дейността, Приложение №4,ЗООС	Капацитет, [t/24 часа]	Обем на пещта за изпичане, [м ³]	Плътност подреждане пещта [kg/м ³]	на за
Инсталация, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС					
Инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане - тухли,включваща: - Рингова пещ	т. 3.5	75	800	693	

Реално производство за 2015 г.

Данните са представени за периода от 01.01.2015 г. до 31.12.2015 г.

Произведена продукция 65тона/24 часа за отчетния период-инсталацията работи сезонно и през този период не е работила и няма добита продукция. Няма генерирани отпадъци и използвани суровини и горива.

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

Всички дейности в Дружеството, свързани с управлението на околната среда се осъществяват от технолог-ръководител на предприятието, който ще съвместява и длъжността по околна среда. Той е пряко подчинен на Управителя на Дружеството, а задължени да оказват съдействие и предоставят информация са всички обособени

звена, разположени на територията на производствената площадка.
РиОСВ , на чиято територия е разположена инсталацията

РиОСВ - Русе
гр. Русе, бул. "Придунавски" № 20

Басейнова дирекция, на чиято територия е разположена инсталацията

Басейнова дирекция Черноморски район
гр. Варна

2. СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

2.1. Система за управление на околната среда

Съгласно изискванията на условията, поставени в Комплексно разрешително № 270-НО/2008, „Комфорт“ ООД е разработил и внедрил Система за управление на околната среда. Системата е въведена на 15.11.2008 г.

2.2. Структура и отговорности

В изпълнение на условията на Комплексно разрешително № 270-НО/2008 е определен персонала, който ще извършва конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата, отговорни за изпълнението им.

Изготвени са списъци с персонала, който ще извършва конкретните дейности по изпълнение на условията в разрешителното и с лицата, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното. Списъците се актуализират при всяка промяна на персонала/лицата или отговорностите.

2.3. Обучение

Ежегодно се определят потребностите от обучение на персонала и в зависимост от потребностите за обучение се изготвя годишна програма. Програмите се актуализират в зависимост от нуждите за обучение на персонала/лицата.

Обучението обхваща всички равнища на ръководен и изпълнителски персонал и се състои в начална професионална подготовка и повишаване на квалификацията.

2.4. Обмен на информация

Поддържа се актуална информация на площадката за отговорните лица по изпълнение на условията в комплексното разрешително, включително списък с имена, длъжност, местоположение на работното място и телефон за контакт.

Информацията е достъпна за всички служители.

Във връзка със задължението за уведомяване е изготвен списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (вкл. за спешни случаи). Списъкът се актуализира периодично.

На площадката е осигурен актуален списък с нормативни актове, отнасящи се към работата на инсталациите.

Изготвен е списък и се документират всички необходими инструкции, изисквани от разрешително и тяхното съхраняване на достъпно за всички служители място на площадката, както и лицата, отговорни за тяхното изпълнение.

2.5. Управление на документите

Изготвен е списък с нормативните актове по околна среда, отнасящи се до работата на инсталациите. Списъкът се актуализира периодично.

Изготвена е “Инструкция за актуализация на документите, изисквани с настоящото разрешително, в случай на промени в нормативната уредба, работата и управлението на инсталациите, както и за изземване на невалидната документация”.

2.6. Оперативно управление

В изпълнение на условията, поставени в комплексно разрешително № 270-НО / 2008 са изготвени всички изискващи се инструкции.

2.7. Оценка на съответствие, проверка и коригиращи действия

Разработена е и се прилага писмена инструкция за преразглеждане и при необходимост, актуализиране на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателното оборудване след всяка авария.

2.8. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации

Разработена е писмена инструкция за аварийно планиране и действия при аварии.

Разработен е вътрешен аварийен план.

2.9. Записи

Операторът документира и съхранява данните от наблюдението на показателите и резултатите от оценката на съответствието с изискванията на условията в комплексното разрешително.

Документират се и се съхраняват данни за причините за
„КОМФОРТ” ООД – ГОДИШЕН ДОКЛАД ЗА 2015 Г.

установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Документират се и се съхраняват данните от преразглеждането и/или актуализацията на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателното оборудване.

Разработен е списък с документите, доказващи съответствие с условията на разрешителното и съхраняване на тези документи.

Процедурите, формулярите и отговорните лица за водене и съхраняване на записите са подробно разписани в инструкциите.

2.10. Докладване

Годишният доклад за изпълнението на дейностите, за които е предоставено Комплексно разрешително № 270-НО/2008 г. на „Комфорт“ ООД е изготвен съгласно “Образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително”, утвърден със Заповед № РД-806/31.10.2006 г., издадена от Министъра на околната среда и водите и се представя в определеният срок.

2.11. Актуализация на СУОС

На този етап не се предвиждат съществени промени в работата на инсталацията и не се налага изменение на издаденото комплексно разрешително.

3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЕСУРСИ

3.1. Използване на вода

Водоснабдяването на керамичната фабрика се осъществява от един брой шахтов кладенц, разположен на територията на производствената площадката. Издадено е разрешително за водоползване № 2153 0017/21.09.2007 г. и при осъществяване на дейността се спазват поставените условия в проекта за използването му, изготвен от специалисти на ВиК Варна.

Изготвена е и се прилага “Инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване за оросяване на глината и на вакуум-помпата, основни консуматори на вода за производствени нужди в Инсталация за изработване на керамични продукти (тухли) чрез изпичане в рингова пещ”.

Изготвена е и се предлага “Инструкция за поддържане на технологичното оборудване в затворения оборотен цикъл на водата.

Прилага се “Инструкция за измерване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди при работа на Инсталация за изработване на керамични продукти (тухли) чрез изпичане в рингова пещ.

Информацията включва:

- обща месечна консумация на вода за производствени нужди на площадката;
- месечна консумация на производствена вода за инсталацията- 80-100 кубични метра.
- месечна консумация на производствена вода за единица продукт за инсталацията: консумацията се диктува от количеството вода поета от глината по време на отлежаването ѝ. В проценти е прието да използваме 20-22 %.

годишна консумация на производствена вода за единица продукт за инсталацията

През отчетния период не са констатирани течове, разливания или други технически повреди по водопроводната мрежа на оператора.

Разработена е и се прилага "Инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди при работа на Инсталация за изработване на керамични продукти (тухли) чрез изпичане в рингова пещ. Инструкцията включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията се документират и съхраняват на територията на площадката.

Използването на вода през отчетния период 01.01.2015 - 31.12.2015 г. е докладвано в представената по - долу таблица.

Таблица 3.1 – Изразходвана вода

Източник на вода	Годишно количество, съгласно КР м ³ /единица продукт	Количество за 3/единица продукт, съгласно КР м	Използвано годишно количество м ³	Използвано количество за единица продукт	Съответствие
Инсталация за изработване на керамични изделия- тухли, включваща: рингова пещ					
Собствен водоизточник	-	0,125	0	-	да

Не се установява несъответствие на използваните количества вода от оператора и тези, определени като допустими в КР.

3.2. Използване на енергия

Изразходваната електроенергия се мери с електромер. На площадката има монтиран един електромер.

Изготвена е и се прилага "Инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното и пречиствателното оборудване,

основни консуматори на електроенергия в Инсталацията за изработване на керамични изделия – тухли”.

Изготвена е и се прилага “Инструкция осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на изразходваните количества електроенергия, изразени като:

- обща месечна консумация на електроенергия общо за площадката;
- месечна консумация на електроенергия за инсталацията, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- месечна консумация на електроенергия за производството на единица продукт за инсталацията, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- годишна консумация на електроенергия за производството на единица продукт за инсталацията.

Прилага се “Инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества електроенергия с определените такива в комплексното разрешително, в това число установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им. Резултатите от изпълнението на инструкцията се документират и съхраняват на площадката.

Използването на електроенергия през отчетния период 01.01.2015 – 31.12.2015 г. е докладвано в представената по - долу таблица.

Таблица 3.2. – Употреба на електроенергия

Електроенергия / Топлоенергия	Количество за единица продукт, съгласно КР, MWh/тон	Използвано количество за единица продукт, MWh/тон	Съответствие
Инсталация за изработване на керамични изделия- тухли, включваща: рингова пещ			
Електроенергия	0,042	-	-

3.3. Използване на суровини, спомагателни материали и горива

На площадката на “Комфорт” ООД през отчетния период на 2015 г. не са употребявани спомагателни материали, различни по наименование и в количества.

Дружеството е със сезонен режим на работа. През отчетния период на територията на производствената площадка на дружеството не се е извършвала производствена дейност и не са използвани суровини.

Изготвена е и се прилага “Инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на:

- а) Месечната консумация на суровини и горива за инсталацията, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- б) Месечното производство за инсталацията, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- в) Месечната консумация на суровини и горива за производството на единица продукт за инсталацията, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- г) Годишната консумация на суровини и горива за единица продукт за инсталацията, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

Разработена е “Инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества суровини и горива с определените такива в настоящото разрешително. Инструкцията включва установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията се документират и съхраняват на територията на площадката.

През отчетния период не са констатирани несъответствия на годишните количества суровини, спомагателни материали и горива с определените такива.

В таблиците по-долу е докладвана употребата на суровини, спомагателни материали и горива за периода 01.01.2015 – 31.12.2015г.

Таблица 3.3.1. – Употреба на суровини

Суровини	Годишно количество, съгласно КР т/единица продукт	Количество за т/единица продукт, съгласно КР	Употреба годишно количество, т/год	Съответствие
Инсталация за изработване на керамични изделия- тухли, включваща: рингова пещ				
глина	6160	1,1	-	-

Таблица 3.3.2. – Употреба на горива

горива	Годишно количество, съгласно КР, т/единица продукт	Количество за единица продукт, съгласно КР, т/ед.продукт	Употреба годишно количество, т/год	Количество за единица продукт, т/ед.продукт	Съответствие
Инсталация за Инсталация за изработване на керамични изделия- тухли, включваща: рингова пещ					
шлам	1,14	-	0	0.660	-
въглища	0,0386	-	0	0.220	-

3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива

Съхранението на суровини, спомагателни материали и горива се осъществява единствено на определените за целта площадки и резервоари, отговарящи на съответните изисквания.

Всички химични вещества и препарати, включително масла, класифицирани в една или по вече категории на опасност, съгласно ЗЗВВХФП се съхраняват съгласно условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност. На площадката се съхраняват копия от информационните листове и се представят при поискване от компетентния орган.

Всички химични вещества и препарати, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно ЗЗВВХФП, са опаковани, етикирани и снабдени с информационни листове на безопасност, съгласно изискванията на Наредбата за реда и начина на класификация, опаковане и етикиране на химични вещества и препарати.

Въглищата и шламът се съхраняват на открити площадки. При необходимост (при сухо и ветровито време) материалите се оросяват. Площадките имат трайна настилка (бетон, асфалт).

Товаренето и разтоварването на прахообразуващи материали става на означените за това площадки, посочени в заявлението. Товаро-разтоварните площадки са асфалтирани, покрити с друга равностойна настилка. Постоянните места за товарене и разтоварване се оросяват и почистват.

Разработена е и се прилага "Инструкция за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на суровини и горива към инсталацията,

с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Всички складове, в които се съхраняват химични вещества, класифицирани в една или повече категории на опасност съгласно ЗЗВВХВП, суровини, спомагателни материали и реагенти:

- притежават подова и странична изолация, не допускаща просмукване на води или други течности в почвата;
- нямат гравитационна връзка с канализацията;

По време на проверките течове и несъответствия не са констатирани.

През годината не са констатирани също така и течове, разливания или други пропуски по тръбопреносната мрежа за спомагателни материали на площадката.

4. ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ И ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА В ОКОЛНАТА СРЕДА

4.1. Доклад по Европейския регистър на емисиите на вредни вещества

В представената по - долу таблица е докладвано всяко вещество, чието годишно количество (емисия и/или употреба) е по-голямо то посочената прагова стойност. Отразени са също така и тези вещества, при които не се наблюдава превишение на определеният праг, като мястото им в таблицата е отразено с тире "-", а в скоби е посочено измереното / изчисленото годишно количество за съответното вещество.

Таблица 1. Замърсители по ЕРЕВВ и PRTR

№	СА S номер	Замърсител	Емисионни прагове			Праг за пренос на замърсител, извън площ. kg/год.	Праг за производство, обработка или употреба kg/год.
			във въздуха kg/год.	във води kg/год.	в почва kg/год.		
8#		NO _x	100 000	-	-	-	*
11#		SO ₂	150 000	-	-	-	*
86#		прах	50 000	-	-	-	*
23#		Pb	200	-	-	-	*
84#		HF	5 000	-	-	-	*
80 #		HCl	10 000	-	-	-	*
76#		TOC	-	50 000	-	-	*

4.2. Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух

Източници на емисии в атмосферния въздух са аспирациите на вентилационните системи от ринговата пещ.

- Инсталация за изработване на керамични изделия- тухли- изпускащо устройство- рингова пещ

Изготвена е и се прилага инструкцията за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното емисионни норми за допустими емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

За отчетния период не са констатирани несъответствия.

В съответствие с изискванията за прилагането на европейския регистър на емисиите на вредни вещества (EPEBV), е определено общото количество на изпускащите емисии от прах, азотни окиси, серни окиси, хлорни съединения за отчетния период и е попълнена *Таблица 1 “Замърсители по EPEBV и PRTR”*. За определяне на емисиите е използвана утвърдената със заповед № 299 / 2000 г. на Министъра на околната среда и водите Методика. За замърсителите фини прахови частици и диазотен оксид не са посочени емисионни прагове, поради което са докладвани нулеви стойности.

4.3. Неорганизираните емисии

Всички емисии на вредни вещества се изпускат в атмосферния въздух организирано през изпускащите устройства.

Разработена е и се прилага “Инструкция за периодична оценка на наличието на източници на неорганизираните емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им”.

Прилага се “Инструкция за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия”.

Предприети са всички необходими мерки за ограничаване емисиите на прахообразни вещества, съгласно изискванията на чл. 70 на Наредба № 1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

4.4. Интензивно миришещи вещества

На площадката всички дейности се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка.

При поява на неприятни миризми се предприемат незабавни

действия за идентифициране на причините за появата им и мерки за ограничаване на емисиите, като капсуловане, работа при подналягане и др., а газовете се обхващат и отвеждат за пречистване и обезмирисяване.

Разработена е и се прилага «Инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества».

За отчетния период не са постъпвали оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

4.5. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух

Емисиите на отпадъчни газове от площадката на „Комфорт“ ООД, гр. Варна, не водят до нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на въздуха.

4.6. Собствен мониторинг

„Комфорт“ ООД ще извършва собствени периодични измервания на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изпускащо устройство № 1, веднъж на две години, както следва:

Параметър	Единица	НДЕ, съгласно КР	Резултат от мониторинг		Честота на мониторинг	Съответствие брой / %
			Непрекъснат мониторинг	Периодичен мониторинг		
NO _x	mg/Nm ³	500	-	-	Веднъж на две години	
SO ₂	mg/Nm ³	750	-	-		
прах	mg/Nm ³	40	-	-		
Олово и съединенията му, определени като	mg/Nm ³	3	-	-		
HF	mg/Nm ³	5	-	-		
HCl	mg/Nm ³	30	-	-		
Органични вещества, определени като общ въглерод	mg/Nm ³	20	-	-		

През отчетния период не е извършван мониторинг. Разработен е план за самостоятелни СПИ, възлагането провеждането на СПИ ще се извърши от акредитирани лица и лаборатории, които задължително да измерват параметрите на газовите потоци и атмосферния въздух, съгласно чл. 22 от Наредба № 6/26.03.1999г.

за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

На площадката се документират и съхраняват:

- за всяко изпускащо устройство максималния дебит на отпадъчните газове, стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг за всяка календарна година отделно и се предоставя при поискване от компетентния орган.
- информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).
- резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката.
- постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.
- резултатите от оценката на съответствието на измерените стойности на контролираните показатели с определените в разрешителното норми за допустими емисии (вкл. степента и времевия период на превишаването им), установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

4.7. Емисии в отпадъчните води

На площадката се формират битово-фекални води. Производствени води не се формират.

На площадката не се заустват отпадъчни води от производството.

Охлаждащи води

Операторът поддържа затворен оборотен цикъл на охлаждащите води към вакуум-пресата.

Разработена е и се прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на тръбопреносната система на площадката за охлаждащи води, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване.

Битово- фекални води

Битово-фекалните води се отвеждат единствено във водоплътна изгребна яма. Почистването на изгребната яма и извозването на отпадъчните води от нея става при наличие на сключен актуален договор за отвеждане и пречистване на отпадъчните води с експлоатиращото селищната канализация и пречиствателна станция ВиК дружество и при спазване на

условията в него.

Съдържанието на ямата се извозва чрез специализиран транспорт и се разтоварва в определеното за целта място, съгласно договора.

Разработена е и се прилага “Инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната мрежа за битово-фекални води на площадката на дружеството и на изгребната яма, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване”.

За отчетния период не са извършвани планирани проверки по изправността на канализационната система на площадката. Не са констатирани несъответствия.

За отчетния период не са констатирани несъответствия.

Операторът няма задължение за провеждане на мониторинг на отпадъчните води. По тази причина не е провеждан собствен мониторинг на отпадъчните води и не е попълнена таблица 3.

Таблица 3 – Емисии в отпадъчни води

Параметър	Единица	НДЕ, съгласно КР	Резултат от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
-	-	-	-	-	-

4.4. Управление на отпадъците

На производствената площадка на “Комфорт ООД - керамична фабрика село Трапище през отчетния период на 2015 г. не са генерирани отпадъци, различни по вид и в количества, превишаващи тези, определени в разрешителното.

Управлението на отпадъците на територията на “Комфорт”ООД се извършва съгласно изискванията на действащото екологично законодателство. Упражнява се постоянен контрол по отношение дейностите извършвани с отпадъците, а предаването им за последващо третиране се извършва единствено след сключване на договор с фирми, притежаващи необходимите разрешителни документи.

За докладвания период няма генерирани и предадени отпадъци от производствената площадка на дружеството.

Информация за количествата (годишно количество и годишно количество за тон продукт) и дейностите с отпадъците генерирани от “Комфорт”ООД се представени в изискващите се Таблица 4 както следва:

Таблица 4. Образуване на отпадъци – 2015 г.

Отпадък	Код	Годишно количество, Т		Годишно количество за тон продукт		Времен-но съхранение на площадката	Транс-портира не-собст-вен транспорт / външна фирма	Съот-вет-ствие
		Кол-ва определени с КР	Реално измерено	Кол-ва определени с КР	Реално измерено			
Отпадъчни керамични, изделия, тухли, керемиди, плочки и строителни материали (след термично обработване)	10 12 08	168	0	0,00 30	0	0	0	да
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	12 01 01	1	0	0	0			да
Излезли от употреба гуми	16 01 03	0,12	0	13 бр.	0 бр.			да
Черни метали	16 01 17	1	0	3	0			да
Други моторни, смазочни масла и за зъбни предавки	13.02.0 8*	0,1	0	0	0			да
Маслени филтри	16.01.0 7*	0,012	0	0.13	0.			да
Оловни акумулаторни батерии	16.06.0 1*	0,12	0	-	-			да

Смесени битови отпадъци	20.03.01	0,12		-	-			да
-------------------------	----------	------	--	---	---	--	--	----

4.4.1. Образуване на отпадъците

Количествата на генерираните отпадъци се оценяват и съпоставят с определените стойности, заложиени в разрешителното.

Производствената дейност има сезонен характер и през отчетните месеци на площадката не се е извършвала производствена дейност и няма генерирани отпадъци.

4.4.2. Събиране на отпадъците

Събирането на генерираните отпадъци се осъществява съгласно утвърдена схема и в съответствие с изискванията на Глава II, Раздел I от Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53 / 19.03.1999 г. За целта се извършват периодични огледи, а констатациите се отразяват в съответния протокол, съгласно цитираната инструкция като резултатите от оценката също се документират.

Отпадъците се събират по схемата на разделно събиране на отпадъците в съответствие с нормативната уредба.

При събирането отпадъците се подлагат на обработка за намаляване степента на тяхната опасност, намаляване на техния обем и/или привеждането им в удобен за транспортиране и съхраняване вид, при наличие на техническа възможност за това.

Разработена е и се прилага Инструкция за периодична оценка на съответствието на събирането на отпадъците с условията в разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

4.4.3. Временно съхранение на отпадъците

Съхранението на отпадъците се осъществява единствено на обособените площадки за временно съхранение и при спазване изискванията на Приложение 2 на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 г.

За осъществяване контрол по спазване на изискванията, свързани със съхранението на отпадъците и експлоатацията на площадките за временното им съхранение е разработена и се прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на

временното съхранение с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от извършените проверки и съответствието на площадките се документират, съгласно нея.

При извършените проверки през отчетния период не са констатирани отклонения и/или несъответствия с изискванията, на които трябва да отговарят площадките за временно съхранение на отпадъците.

4.4.4.Транспортиране на отпадъците

Транспортирането на отпадъците извън производствената площадка се извършва единствено от фирми, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО за извършване на такава дейност, регистрационен документ по чл. 12 от ЗУО, или комплексно разрешително, въз основа на писмен договор.

Оценката за транспортирането на отпадъците се извършва съгласно “Инструкция за периодична оценка на съответствието на транспортирането на отпадъците с условията на разрешителното, на причините за установяване на несъответствията и за предприемане на коригиращи действия”.

4.4.5.Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъците

Предаването на отпадъците за оползотворяване, преработване, рециклиране се извършва единствено и само въз основа на писмен договор с външни фирми, притежаващи разрешително по чл. 37 от ЗУО за извършване на такава дейност, комплексно разрешително и/или, лиценз по чл. 54 от ЗУО за дейности с отпадъци от черни и цветни метали.

Изготвена е и се прилага Инструкция за оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с условията на комплексното разрешително, установяване на причините за констатираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

4.4.6.Контрол и измерване на отпадъците

На производствената площадка се извършва измерване/изчисляване и документиране на количествата образувани на площадката отпадъци.

Разработена е и се прилага “Инструкция за измерване или изчисляване на количествата образувани отпадъци”.

Изготвена е “Инструкция за оценка на съответствието на наблюдаваните количества образувани отпадъци с определените такива в комплексното разрешително Инструкцията включва установяване на причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

4.4.7. Анализ на отпадъците

На площадката се извършва основно охарактеризиране на отпадъците образувани от дейността на предприятието и предназначени за обезвреждане чрез депониране, в съответствие с изискванията на част I, раздел 1, т.1.1 на приложение № 1 от Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

4.4.8. Документиране на дейностите с отпадъците

Документирането на дейностите по управление на отпадъците се извършва в съответствие с изискванията на "Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

На територията на "Комфорт"ООД се водят следните отчетни книги:

Отчетна книга за образувани производствени отпадъци (Приложение №1 към чл.7,т.1)

За всеки отпадък и за всяка дейност, извършвана с отпадъци се изготвят изискващите се по горе цитираната Наредба № 1 Годишни отчети (Приложение №9 към чл.13).

През 2015 година на площадка №1, инсталация за изработване на керамични продукти чрез изпичане – тухли, включваща рингова пещ в керамична фабрика с.Трапище, общ.Лозница, област Разград не се извършва дейност и няма генерирани отпадъци.

На основание чл.23 ал.8 от същата Наредба №1 е изготвено уведомително писмо до Изпълнителна агенция по околна среда.

4.5. Шум

През отчетния период на 2015 г. не са регистрирани жалби и/или оплаквания от работата на инсталацията по отношение шума от производствената площадка.

За периода 01.01.2015-31.12.2015 г. не е проведен собствен мониторинг на шум Съгласно условията в КР, честотата на мониторинг е веднъж на 2 години.

За отчетния период не са проведени измервания на шум Съгласно условията в КР, честотата на мониторинг е веднъж на 2 години. Поради тази причина, не е попълнена таблица 6.

Таблица 6. Шумови емисии за 2015 г.

Място на измерването	Ниво на звуковото налягане в dB (A)	Измерено през деня / нощта	Съответствие
----------------------	-------------------------------------	----------------------------	--------------

-	-	-	-
---	---	---	---

Разработена е инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентните нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

4.6 Документиране и докладване

На площадката се документират и съхраняват резултатите от наблюдението на определените показатели и представят при поискване от компетентните органи.

4.7. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

На територията на “Комфорт”ООД не се извършва пряко или непряко отвеждане на вредни и опасни вещества в почвите и подземните води както и инжектиране, реинжектиране, пряко или непряко въвеждане на приоритетно опасни и вредни вещества в подземните води.

Изготвена е и се прилага “Инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито”, включваща също така и реда и начина за установяване на причините за евентуални течове и предприемане на необходимите действия за тяхното отстраняване.

Изготвена е и се прилага “Инструкция, съдържаща мерки за отстраняване на разливи или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони)”, включваща предприемане на необходимите действия за тяхното отстраняване до 12 часа след откриването им, както и документирането им.

През отчетния период не са констатирани течове от резервоари, варели, тръбопроводи и др. на територията на производствената площадка.

Товаро- разтоварните работи на площадката, които биха могли да доведат до течове/изливания се извършват единствено на определените за целта места, обозначени на плана на площадката в комплексното разрешително.

Води се дневник с данни за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/номер на приемащия обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива.

4.7.1. Опазване на почвите

Операторът няма задължение за извършване на почвен мониторинг на територията на производствената площадка. Поради гореописаните причини не е попълнена Таблица 7.

Таблица 7. Опазване на почви

Показател	Концентрация в почвите (базово състояние), съгласно КР	Пробовземна точка	Резултат от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
-	-	-	-	-	-

4.7.2. Опазване на подземните води

На територията на “Комфорт”ООД не се извършва пряко или непряко отвеждане на вредни и опасни вещества в подземните води.

Съгласно издаденото КР № 2705-НО/2008 г. не се предвижда извършване на мониторинг качеството на подземните води в района на площадката.

Поради тази причина не е попълнена таблица 8.

Таблица 8. Опазване на подземните води

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

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

Съгласно действащото законодателство, срокът за привеждане на дейностите и инсталациите в съответствие с условията в КР е 31.10.2007 г. В този смисъл от „Комфорт” ООД не е изисквано разработване на Инвестиционна програма и такава няма.

6. ПРЕКРАТЯВАНЕ РАБОТАТА НА ИНСТАЛАЦИИ ИЛИ ЧАСТИ ОТ ТЯХ

През отчетния период не са вземани решения за прекратяване работата на инсталации или части от тях, разположени на територията на производствената площадка.

Съгласно изискванията на Комплексно разрешително № 270-НО/2008, при вземане на такова решение ще бъдат изготвени “План за закриване на дейностите на площадката или на части от тях” и “План

за временно прекратяване на дейностите на площадката или части от тях”.

7. СВЪРЗАНИ С ОКОЛНАТА СРЕДА АВАРИИ, ОПЛАКВАНИЯ И ВЪЗРАЖЕНИЯ

7.1. Аварии

Разработен е и се спазва вътрешен аварийен план, утвърден от управителя на предприятието.

Разработена е и се прилага Инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията при залпови замърсявания на отпадъчните води вследствие на аварийни ситуации.

Води се дневник за всяка възникнала аварийна ситуация, включващ:

- измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложи в разрешителното;
- непланирана емисия;
- смущение или повреда в контролната апаратура или измервателното оборудване, при което е възможно да се стигне до загуба на контрол над пречиствателното оборудване;
- инцидент, който е причинил замърсяване на повърхностни или подземни води, или е застрашил въздуха и/или почвата, или при който се изисква Общината да реагира незабавно.

През отчетния период – от 01.01.2015 г. до края на 2015 г. не са регистрирани аварии на територията на Дружеството.

Поради тази причина не е попълнена изискващата се Таблица 9.

Таблица 9. Аварийни ситуации

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

7.2. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията

През отчетния период – от 01.01.2015 г. до края на 2015 г. в “Комфорт”ООД не са постъпвали оплаквания от работата на инсталацията по отношение миризми, шум, води, въздух и др. Поради тази причина не е попълнена изискващата се Таблица 10.

Таблица 10

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

8. ПОДПИСВАНЕ НА ГОДИШНИЯ ДОКЛАД

ДЕКЛАРАЦИЯ

Удостоверявам верността, точността и пълнотата на представената информация в Годишния Доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено Комплексно разрешително № 270-НО/2008 на “Комфорт”ООД.

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

Подпис:.....

Дата: 10.03.2016 г.

Име на подписващия: Атанас Костурков

Длъжност в организацията: Управител

Декларацията е приложена на хартиен носител с придружително писмо с изходящ номер №48-С/10.03.2016 г. Комфорт ООД гр.Варна.

