

ГОДИШЕН ДОКЛАД

ПО ОКОЛНАТА СРЕДА

НА

„НИКОМ 97” АД

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО КОМПЛЕКСНО

РАЗРЕШИТЕЛНО № 428-НО/ 2012

2013 г.

КОРИГИРАН

Съдържание

	Стр.
ОСНОВАНИЕ ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ГОДИШЕН ДОКЛАД ПО ОКОЛНА СРЕДА	
1. Уводна част	3
2. Система за управление на околната среда	7
3. Използване на ресурси (Условие №8)	10
3.1. Използване на вода (Условие №8.1)	10
3.2. Използване на енергия (Условие №8.2)	12
3.3. Използване на суровини, спом. материали и горива (Условие №8.3).....	14
3.3.1. Използвани суровини	14
3.3.2. Използвани спом. материали	15
3.3.3. Използвани горива	15
3.4. Съхранение на суровини, горива и смеси	17
4. Емисии на вредни и опасни вещества в околната среда	18
4.1. Доклад по Европ. регистър на емисиите на вредни вещества (Условие № 9.5.2.2.)	18
4.2. Емисии в атмосферата (Условие №9)	20
4.3. Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води (Усл. №10)	22
4.4. Управление на отпадъците	24
4.5. Шум (Условие №12)	29
4.6. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване (Условие №13)...	30
5. Доклад по инвестиционната програма за привеждане в съответствие с Условията на Комплексното разрешително (ИППСУКР).....	31
6. Прекратяване работата на инсталации или части от тях (Усл.№16)	32
7. Свързани с околната среда аварии, оплаквания и възражения	32
7.1. Аварии	32
7.2. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията	33
8. ДЕКЛАРАЦИЯ	34
ПРИЛОЖЕНИЯ:	
1. Таблици	

Увод

- **Името и местонахождение на инсталацията**

Инсталация за производство на керамични изделия (тухли)

- **Адрес на местонахождение на инсталацията**

Гр.Горна Оряховица, Антон Страшимиров 159

- **Регистрационния номер на разрешителното**

Комплексно разрешително: № 428-НО/2012 г.

- **Дата на подписване:** 17.02.2012 г
- **Дата на влизане в сила:** 17.02.2012 г

- **Оператор на инсталацията**

„Ником 97” АД – В. Търново,

- **Адрес, телефон, факс и e-mail на оператора**

В. Търново, В.Левски 15

Тел. 062 / 63 69 31 Факс: 062 / 62 79 79

E-mail: nikom_97@abv.bg

- **Лице за контакти**

Сава Стоянов Шопов - Изп.директор

- **Адрес, телефон, факс и e-mail на лицето за контакт**

В. Търново, В.Левски 15

Тел. 062 / 63 69 31 Факс: 062 / 62 79 79

GSM: - GSM 0885 866 966

E-mail: savata@gbg.bg

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

“Ником 97” АД произвежда едро и дребноразмерни керамични тухли за зидария.

Фирмата оперира с два цеха: цех 2, цех 3

В цеховете се произвеждат следните асортименти:

- цех № 3 – керамичен блок с формат 3,85НФ за зидария; керамични тухли тип решетъчни; керамични тухли тип плътни.

- цех № 2 – е в ремонт

Изделията представляват изкуствен строителен материал, получен при изпичане на предварително обработена и оформена глинена маса, с вградено гориво – брикетен ситнеж и въглищен шлам.

Дейности извършвани в инсталацията за производство на тухли, чрез изпичане

1. Подготовка на суровини и материали

Дозирането на глина и глиногоривна смес се извършва в сандъчен подавател/бешикер/, от който посредством транспортна лента се подава към зъбни валове за раздробяване на сместа. С лентови транспортъори /ГТЛ/ , сместа се подава на поредица от машини за смилане /колерганг, финни и груби валци/, до достигане на необходимата хомогенност на масата, за извършване на процеса формоване.

2. Формоване

Получената равномерно гладка маса се подава към вакуумшнекова преса, за формова, чрез екструзия, непрекъснатата сурова тухла. Окончателно процеса формоване завършва с нарязване на тухлите на стандартния размер с автоматична тухлорезачка.

3. Сушене

За да се избегне появата на вътрешни напрежения и нарушения в цялостта на тухлите по време на изпичането им, те се подлагат на изсушаване с димни газове получавани от пещта за изпичане и регулирани с шибри чист въздух, Сушенето се извършва в тунелни сушилни при температура 75-80 градуса Целзий съгласно технологичния регламент.

4. Изпичане

Изпичането се извършва в рингови пещи при температура от 950 до 980 градуса Целзий. Ринговата пещ е разделена на зони /камери/ за извършване на съответните процеси за изпичане:

- зона доизсушаване и загряване ;
- зона за изпичане ;
- зона за закаляване и охлаждане ;
- зона на нареждане и изваждане .

В различните зони се поддържат различни температурни режими.

➤ **Производствен капацитет на инсталацията :**

Капацитетът на инсталацията, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, е определен с **Условие 4.1.** от КР:

ИНСТАЛАЦИЯ	ДЕЙНОСТ ПО ПРИЛОЖЕНИЕ №4 ЗООС	КАПАЦИТЕТ (Т/24Н)
Инсталация за производство на керамични изделия (тухли), включваща:	3.5	168
Цех 2 (Рингова пещ - 1520 м ³ -плътност на нареждане 495 кг/м ³)		112
Цех 3 (Рингова пещ - 640 м ³ - плътност на нареждане 686 кг/м ³)		56

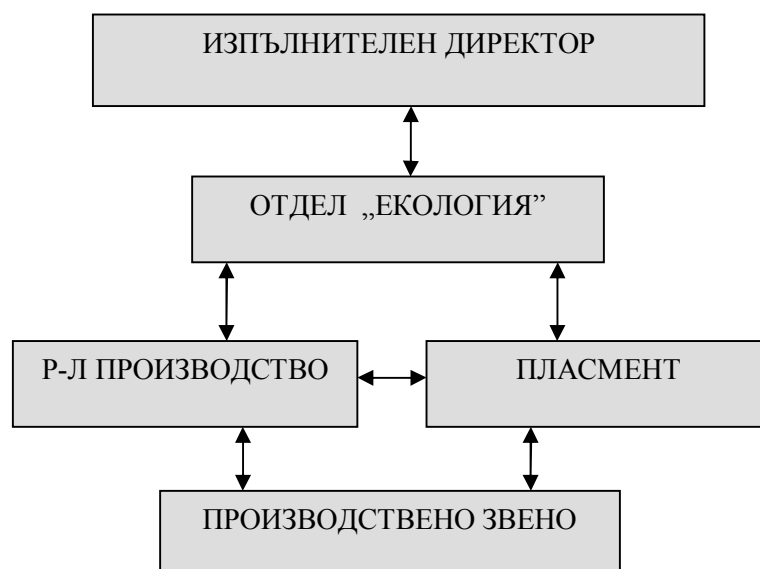
През 2013 г., в Цех 3 е произведена **2 199,960 тона** готова продукция.

Качествените показатели на използваната суровина – мергелна глина са много добри, което гарантира високо качество на тухлите за зидария. Производството на строителни материали – тухли, не се отразява отрицателно върху компонентите на околната среда - въздух, води и почви.

➤ **Организационната структура на предприятието, отнасяща се до управлението на околната среда**

През 2011 г. се сформира група от специалисти, която следи всички технологични и технически показатели, които са свързани с намаляване влиянието на оператора върху околната среда.

Организационната структура има следната блокова схема:

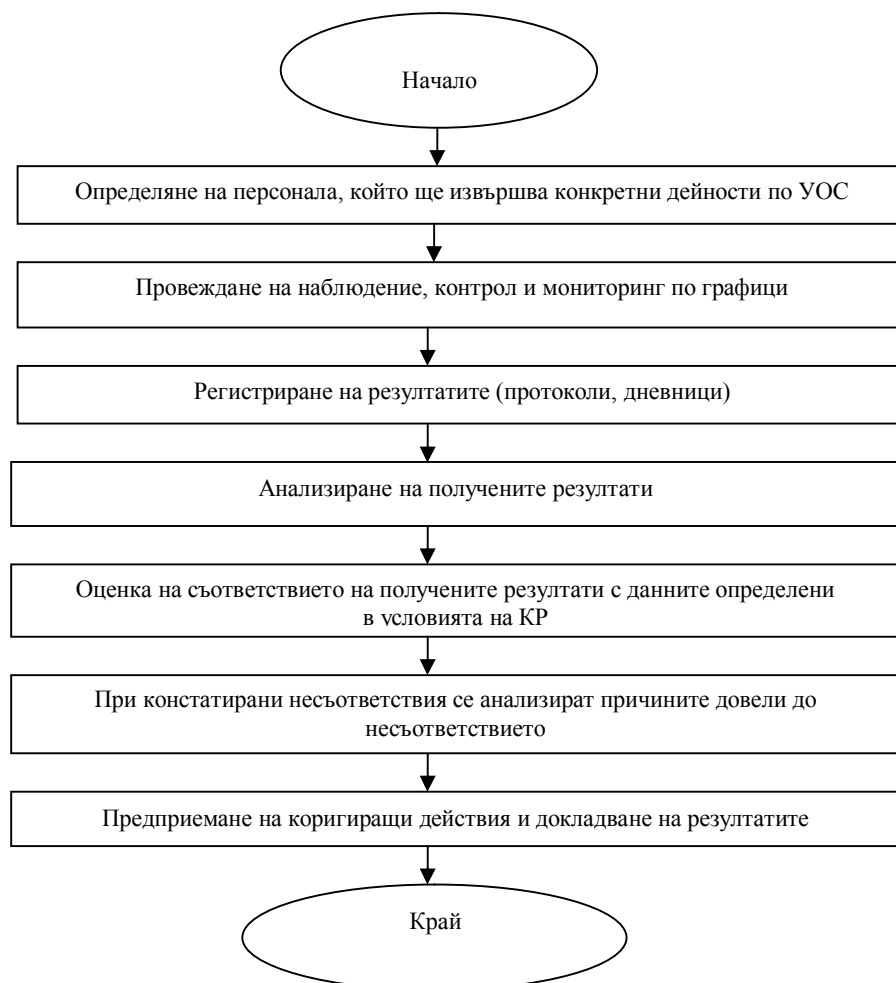


- **Изпълнителен директор** – организира и контролира извършването на дейностите, свързани с изпълнението на условията на КР, осъществява контактите с контролните органи.

- **Отдел „Екология“** - следи за извършване на конкретните дейности, по изпълнението на условията на КР, при промяна на нормативната уредба, свързана с дейността на инсталацията, актуализира вътрешните правила. Обобщава събраната информация и я съхранява.

- **Ръководител производство** – отговаря пряко за извършването на конкретните дейности по опазване на околната среда.

СХЕМА НА ФУНКЦИОНИРАНЕ



• **РИОСВ, на чиято територия е разположена инсталацията**
Регионална инспекция по околната среда и водите – гр.В.Търново

• **Басейнова дирекция, на чиято територия е разположена инсталацията**

Басейнова дирекция – Дунавски район гр.Плевен

1. Система за управление на околна среда на предприятието

Оператора на инсталацията „Ником 97” АД, отдава голямо значение на дейностите, свързани с прилагането на непрекъснато променящото се екологично законодателство в страната.

Дружеството е изградило звена и адекватна, ефективна политика по опазване на околната среда. Целта е да се осигурат условия за пълно удовлетворяване на изискванията на българското и европейското законодателство по опазване на околната среда

„Ником 97” АД :

- спазва нормативните изисквания и постоянно оценяват влиянието на производствените дейности върху околната среда.

- изследва, оценява и наблюдава всяко значително екологично влияние, резултат от дейността.

- използва налична технология и познания, за да елиминира причините за увреждане на околната среда и предотвратяване на замърсяването и редуцирането му до възможния минимум, още в самите производствени процеси.

- прилага необходимите мерки, за да се предотврати и елиминира всяко катастрофално замърсяване или изхвърляне в околната среда.

- носи отговорност по осигуряване на приложимостта на настоящата политика от всеки и на всички нива.

➤ Структура на отговорности

Условие 5.1 - Изградена е организационна структура по управление на околната среда. Определен е персонал, който да извършва конкретните дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лица отговорни за изпълнението на тези условия. Изготвен е и се актуализира списък с имената на лицата.

➤ Обучение на персонала

Условие 5.2. - Разработена е програма за обучение на персонала, с която се цели формирането в работниците и служителите на нужните знания и умения, за успешното изпълнение на заложените в разрешителното изисквания. Определено е лице за извършване на обучението. При възникване на необходимост от друго или допълнително обучение програмата се актуализира.

През 2013 г са проведени обучения в зависимост от нуждите и потребностите за обучение на персонала. Проведено е обучение с всички специалисти, отговорни за изпълнение на отделните условия в КР

➤ Обмен на информация

Условие 5.3 - Поддържа се актуална информация относно отговорните лица за изпълнение на условията в разрешителното, в т.ч. списък с имена, длъжности, местоположение на работното място и телефони за контакт.

Поддържа се актуален списък на органите, които следва да бъдат уведомявани и телефони за контакт.

Списъците са достъпни до всички служители.

➤ Документиране

Условие 5.4 - Изготвен е и се актуализира списък на нормативната уредба по ОС, регламентираща работата на инсталацията.

Изготвен е списък с всички необходими инструкции, свързани с работата на инсталацията.

Актуалните документи, свързани с изпълнението на условията в КР се намират на разположение на персонала и отговорните лица, които ги прилагат.

Изготвен е списък на лицата, получили актуален документ свързан с изпълнението на условията в КР.

Определено е лице за съхраняване на документите.

➤ Управление на документите

Условие 5.5 – Прилагат се инструкции за: актуализация на документите и изземване на невалидната документация.

➤ Оперативно управление

Условие 5.6 - Изготвени са и се прилагат инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани в КР.

Инструкциите се съхраняват на площадката. Достъп до тях имат всички работници, служители и компетентни органи.

➤ Оценка на съответствие, проверка и коригиращи действия

Условие 5.7 – Прилагат се инструкции за мониторинг на техническите и емисионните показатели, съгласно условията в КР и периодична оценка на съответствието им с определените стойности в КР. Изпълнява се инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

➤ Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации

Условие 5.8 - Изготвени са и се прилагат писменни инструкции за преразглеждане на работата на технологичното оборудване, след всяко

възникване на аварийна ситуация и аварийно планиране и действия при аварии.

През 2013 година не е имало аварии на технологичното оборудване, както и аварийни ситуации, които да застрашават околната среда и здравето на хората. Правят се редовни проверки на средствата за оповестяване и средствата за лична защита. Списъкът на персонала и техните телефонни номера и адреси, отговорен за изпълнение на действията, предвидени в „План за действие при аварии”, е актуализиран. Проведено е обучение за действия при възникнал пожар в Рингова пещ.

➤ Записи

Условие 5.9 - Документират се и се съхраняват :

- Резултатите от мониторинга на емисионните и технически показатели, оценката на съответствието, причините за установяване на несъответствия и предприетите коригиращи действия, се документират в дневници.
- Данните от 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.

Записите генерирани в процеса на изпълнение на дейностите от отговорните лица, се правят с цел адекватно управление на процесите и осигуряване на проследимост и възможност за техния анализ.

➤ Докладване

Условие 5.10 – Ежегодно до 31 март представя в РИОСВ – Велико Търново, годишен доклад за изпълнение дейностите за които е предоставено КР. Докладът е изготвен в съответствие с утвърден от МОСВ образец. При поискване се представя допълнителна информация, относно изпълнение на условията в КР.

➤ Актуализиране на СУОС

Условие 5.11 – През 2012 г, на „Ником 97” АД, е издадено ново комплексно разрешително № 428-НО/2012, съобразно с което СУОС е актуализирана. Фирмата се задължава при следваща актуализация или изменение на издаденото КР или след издаване на ново такова, да актуализира СУОС.

➤ Уведомяване

Условие 7 - През 2013 г. не са настъпвали аварийни ситуации и/или залпови замърсявания на замърсяващи вещества в околната среда по **Условия 7.1.и 7.6.** НИКОМ “ АД уведомява МОСВ/РИОСВ- гр. В.Търново и БДДР - гр. Плевен, за всяка планирана промяна в работата.

3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЕСУРСИ - Условие № 8.**3.1. Използване на вода (Условие 8.1)****Таблица 3.1**

Източник на вода	Годишно колич.во по КР m ³	Количество за 1-ца продукт с-но КР m ³ /t	Използвано годишно количество m ³	Използвано количество за 1-ца продукт m ³ /t	Съответствие
ШК2;ШК4 2013	-	0.7	6 565	2,98	Не
ШК2;ШК4 2012	-	0.7	1 124	0.50	Да
ШК2;ШК4 2011	19360	0,18	2 224	2,83	Не
ШК2;ШК4 2010	19360	0,18	948	0,67	Не
ШК2;ШК4 2009	19360	0,18	-	-	-

Условие 8.1.1 - Използване на водата - Издадено **разрешително № 11530166 от 21.11.2008г.** – за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водоземни съоръжения от **БДУВДР – Плевен.**

Използваната вода за промишлени нужди при работа на инсталацията е от собствени водоизточници – 2 бр. шахтови кладенци - ШК2; ШК4

Условие 8.1.2 – Количеството изразходвана вода за производствени нужди не трябва да превишава количеството в Таблица 8.1.2

Таблица 8.1.2

Инсталация	Годишна норма на ефективност при употреба на вода, m ³ /единица продукт
Инсталация за производство на керамични изделия (тухли)	0,7

Условие 8.1.3 - Разработена е и се прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на бородването към процеса към процеса изготвяне на хормовъчната смес, основен консуматор на вода за производствени нужди – колерганг.вакуумпресите, вакуумпомпите

- ежедневна проверка от шлосер-монтъора.
- за извършените ремонти се води дневник.

Условие 8.1.4 - Прилага се инструкция за проверка на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

- редовен оглед и проверка на състоянието на водопроводната мрежа, от шлосер-монтъора
- при установяване на течове, се предприемат действия за незабавно отстраняване .
- установените течове се документират в дневник.

Условие 8.1.5 - Измерване и документиране - Монтирани са 3 бр. водомери за измерване на водата за промишлени нужди и охлаждане и битови нужди и 1 бр. водомер за измерване на водата за питейно-битови нужди.

Показанията на монтираните водомери се отчитат месечно. На база на месечните показания се образуват годишната консумация на вода за производствени и битови нужди. Нормата на ефективност е изчислена като годишното количество изразходвана вода се разделя на произведената продукция през календарната година.

Документира се информация, която включва: обща месечна консумация вода ; месечна консумация за производствена вода за тон/продукт; годишна консумация на производствена вода за тон/продукт

Прилага се инструкция по **Условие 8.1.5.3** за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди с определените в разрешителното. Инструкцията включва: установяване на причините за несъответствие; предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията се документират и съхраняват.

В изпълнение на инструкция **8.1.5.4**, ежедневно се прави проверка на техническото състояние на водопроводната мрежа. Проверката се прави визуално - чрез обхождане на трасето. През 2013 г са установени счупени кранове на тръбопровода към колерганга и вакуум помпата. Извършена е подмяна кран на водопровода към колерганга и вакуум пресата. Смяна на водомерите на ШК, счупени в следствие на ниските температури. Своевременно са отремонтирани, поставени и пломбирани от представител на БДДР – Плевен. Действията се документират в дневник.

- брой извършени проверки: ежедневно;
- брой установени несъответствия: 3;
- причини за несъответствията: повредени кранове, повредени водомери;
- предприети коригиращи действия: подмяна на кранове; своевременно отремонтирани, поставени и пломбирани водомери.

Няма установени течове.

УСЛОВИЯ ПО КР №428-НО/2012 Г	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 8.1.6.1 - Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС за изчислената стойност на годишната норма за ефективност при употреба на вода за инсталацията по условие 2, съгласно Таблица 8.1.2</p>	<p>Представена е Таблица 3.1 от ГДОС.</p>
<p>Условие 8.1.6.2 – Притежателя на разрешителното да докладва като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на измерените водни количества с определените в Таблица 8.1.2, причините за документираните несъответствия, и предприетите коригиращи действия.</p>	<p>През 2013 година максималното годишно количество изчерпано подземна вода не надвишава разрешените количества от Разреш. №11530299 - БДУВДР – Плевен.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Годишното изразходвано количество вода за производствени нужди за единица продукт не съответства на нормите по КР. - брой извършени проверки: 12; - брой установени несъответствия: 12; - причини за несъответствието: <ul style="list-style-type: none"> - Изразходване на допълнително количество вода, за навлажняване /поливане/ на складираната глина, през летния период. - За оросяване на площадки и пътища за предотвратяване на неорганизиран емисии. - Изразходвано голямо количество вода за битови-хигиенни на работниците – 2 807 м³ - по разходомерно устройство - предприети коригиращи действия: няма.

3.2. Използване на енергия (Условие 8.2)

Таблица 3.2 Използване на електроенергия.

ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЗА 1-ЦА ПРОДУКТ СЪГЛАСНО КР МВН/Т	ИЗПОЛЗВАНО КОЛИЧЕСТВО ЗА ЕДИНИЦА ПРОДУКТ МВН/Т	СЪОТВЕТСТВИЕ
Ел. енергия 2013	0,100	0,06	Да
Ел. енергия 2012	0,100	0,050	Да
Ел. енергия 2011	0,050	0,097	Не
Ел. енергия 2010	0,050	0,066	Не
Ел. енергия 2009	0,050	-	-

Условие 8.2.1 - Използване на енергия.

Консумираната енергия от инсталацията, съгласно Условие 8.2.1.1, не трябва да превишава стойността, посочена в Таблица 8.2.1

Таблица 8.2.1

Инсталация	Годишна норма на ефективност при употреба на електроенергия, MWh/единица продукт
Инсталация за производство на керамични изделия (тухли)	0,1

Оператора на инсталацията използва електроенергия за промишлени и битови нужди.

Разработена е и се прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на електропреобразователните части на вентилационните съоръжения на пещите и сушилните инсталации, които са основен консуматор на електроенергия.

Текущата поддръжка и профилактичните ремонти се извършват от ел. техника и шлосер монтьора. Възникнали аварии по време на работния процес, се отстраняват от ел.техника.

Брой проверки - ежедневно

При извършените проверки е констатирано, че използваното оборудване е в добро техническо състояние, позволяващо нормалната му експлоатация.

Резултатите от извършените ремонти се отразяват в дневник.

Условие 8.2.2 - Измерване и документиране

Измерването на електроенергията в инсталацията се отчита с общ електромер, с дистанционно отчитане.

С цел документиране на изразходваните количества електроенергия се води дневник за отчитане на месечното потребление.

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-НО/2012 Г.	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 8.2.3.1 Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изчислената стойност на годишната норма за ефективност при употреба на електроенергия за инсталацията по условие 2, съгласно Таблица 8.2.1.1 за календарната година. - резултати от оценка на съответствието на количеството електроенергия с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия 	<p>Представена е Таблица 3.2</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2013 г – изразходваното количество електроенергия съответстват с определените в КР норми. - брой извършени проверки: 12; - брой установени несъответствия: 0; - причини за несъответствието: 0; - предприети коригиращи: няма.

3.3. Използване на суровини, спомагат. материали и горива (Условие 8.3)

Във връзка с използваните количества суровини, спомагателни материали и горива при работа на инсталацията по **Условие 2**, “НИКОМ 97” АД, има разработени работни инструкции

Тези инструкции задължително определят:

- реда и начина за измерване/изчисляване на използваните количества суровини и горива (Условие 8.3.2.1.);
- оценка на съответствието на измерените/изчислените количества суровини и горива (Условие 8.3.2.2.)
- определят реда и начина за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на суровини и горива с експлоатационните изисквания (Условие 8.3.4.2.).

Таблица 3.3.1 - Използване на суровини

Суровини	Годишно количество съгласно КР t/y	Количество за единица продукт по КР t/t	Употребено годишно количество t/y	К-во за единица продукт t/t	Съответствие
Мергелна глина 2013	Няма посочена норма в КР	1.84	3 959,930	1.80	Да
Мергелна глина 2012	Няма посочена норма в КР	1.84	3 858.660	1.73	Да
Мергелна глина 2011	533914	1.6 ÷ 1.9	1 308.000	1,7	Да
Мергелна глина 2010	533914	1.6 ÷ 1.9	2 256.000	1,61	Да
Мергелна глина 2009	533914	1.6 ÷ 1.9	-	-	-
Въглищен шлам 2013	Няма посочена норма в КР	0,14	408.960	0,18	Не
Въглищен шлам 2012	Няма посочена норма в КР	0,14	420.220	0,19	Не
Въглищен шлам 2011	50450	0,1	55	0,07	Да
Въглищен шлам 2010	50450	0,1	125	0,09	Да
Въглищен шлам 2009	50450	0,1	-	-	-

Таблица 3.3.2 - Използване на спомагателни материали

Спомагателни материали	Годишно количество съгласно КР t/y	Количество за единица продукт съгласно КР t/t	Употребено годишно количество t/y	К-во за единица продукт t/t	Съответствие
2013 г.	Няма посочена норма в КР	Няма посочена норма в КР	0	0	0
2012 г.	Няма посочена норма в КР	Няма посочена норма в КР	0	0	0
2011г.	Няма посочена норма в КР	Няма посочена норма в КР	0	0	0
2010г.	Няма посочена норма в КР	Няма посочена норма в КР	0	0	0
2009г.	Няма посочена норма в КР	Няма посочена норма в КР	0	0	0

Таблица 3.3.3 - Използване на горива

Горива	Годишно количество съгласно КР t/y	Количество за единица продукт съгласно КР t/t	Употребено годишно количество t/y	Количество за единица продукт t/t	Съответствие
Брикетен ситнеж 2013 г	Няма посочена норма в КР	0,2	-	-	-
Брикетен ситнеж 2012 г	Няма посочена норма в КР	0,2	20	0,01	Да
Брикетен ситнеж 2011 г	46 213	0,1 ÷ 0,17	129	0,16	Да
Брикетен ситнеж 2010 г	46 213	0,1 ÷ 0,17	279	0,20	Да
Брикетен ситнеж 2009 г	46 213	0,1 ÷ 0,17	-	-	-
Въглища 2013 г	Няма посочена норма в КР	0,12	5,8	0,003	Да
Въглища 2012 г	Няма посочена норма в КР	0,12	10.92	0,01	Да
Въглища 2011 г	40 650	0,03÷0,1	25	0,03	Да
Въглища 2010 г	40 650	0,03÷0,1	43	0,03	Да
Въглища 2009 г	40 650	0,03÷0,1	-	-	-

Условие по КР № 428-НО/2012 г.	Докладване
<p>Условие 8.3.3.1 - Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС</p> <p>- изчислената стойност на годишната норма за ефективност контролирани,, съгласно условие 8.3.1.1 и условие 8.3.1.2 за календарната година.</p> <p>Условие 8.3.3.2 - Притежателят на настоящото разрешително докладва ежегодно, като част от ГДОС, резултати от оценка на съответствието на количеството използвани суровини и горива с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприемане на коригиращи действия</p>	<p>Посочени са в Таблица 3.3.1, 3.3.2 и 3.3.3 от ГДОС с изчислените норма на ефективност.</p> <p>Суровини :</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Мергелна глина</u> - 2013 г - съответства с нормите от КР - Причини – няма. - Коригиращи действия - няма - <u>Въглищен шлам</u> - 2013 г - несъответства - Причина: Използването на шлама, като суровина служи за вътрешно изпичане на тухлите. Поради липса на брикетен ситнеж е използван шлам, като гориво, за външно изпичане на тухлите. Високата цена на въглищата е икономически неизгодно за себестойността на изпечената тухла. - Коригиращо действие: Търсене на доставка на брикетен ситнеж и въглища с по-ниска цена. <p>Горива:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Въглища</u> - 2013 г - съответства с нормите от КР - Причини – няма. - Коригиращи действия – няма. - <u>Брикетен ситнеж</u> <p>През 2013 г не е закупен бр.ситнеж</p> <ul style="list-style-type: none"> - Причини – Пазарна липса Коригиращи действия – Търсене за закупуване на брикетен ситнеж. <p>Дружеството не използва спомагателни материали.</p>

3.4 Съхранение на суровини, горива и смеси.

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-НО/2012 Г.	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 8.3.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС данни от извършените проверки съгласно Условия 8.3.4.2. включващи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - брой и обект на извършените проверки; - брой установени несъответствия; - причини за несъответствие; - предприетите корективни действия. 	<p>В изпълнение на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Условие 8.3.4.1 - Инсталацията не използва опасни химични вещества и смеси. - Условие 8.3.4.1.3 – Суровините и горивата се съхраняват на определените за целта складове, посочени на Приложение В-3-№2от Заявлението. - Условие 8.3.4.2. - Изготвена е и се прилага Инструкция за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на суровини и горива към инсталацията, определената с Условие 2 , с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия. <p>Шлосер-монтъора, ежедневно следи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при доставка на суровини и материали, за тяхното правилно складиране, състоянието на площадката и използването и по предназначение - веднъж месечно ръководител производство и шлосер-монтъора, правят обход и оглед за видът, състоянието и използването на площадките по предназначение. <p>Резултатите се документират в Дневник.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой извършени проверки -11 - Брой установени несъответствия – 1 - Причини за несъответствието – Изискванията по КР е брикетния ситнеж да се складира на открита бетонирана площадка. С цел намаляване на неорганизираните емисии, се изграждат стени, Брикетния ситнеж се съхранява на закрыта бетонирана площадка. - Коригиращи действия – Няма.

4. Емисии на вредни и опасни вещества в околната среда

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

Замърсяването на въздуха е основно от прахови емисии от изгарянето на въглищата, въглищен шлам и брикетен ситнеж. На площадката на фирмата са разположени 4 организирани източници:

- Цех 2 - Сушилня – изпускащо устройства К3; К4;
- Цех 3.- Сушилня – изпускащо устройства К1; К2.

В Таблица 1 са дадени веществата – замърсители, контролирани по Комплексно разрешително № 428-НО/2012 г, и издадено Разрешително за емисии на парникови газове № 15/2009г на МОСВ

Докладвано е всяко вещество, чието годишно количество (емисия и/или употреба) е по-голямо от посочената прагова стойност. За вещества, които не превишават определения праг са маркирани на съответните места в таблицата с тире „-“, за да се покаже, че прагът не е превишен и в скоби е посочено измереното/изчисленото годишно количество. Всяко вещество, за което е докладвана информация в Таблица 1 се отразява в Таблицы 2 и 3, които се отнасят до специфичните дейности на инсталацията. Докладван е и метода, използван за получаване на резултатите.

„Ником 97” АД ежегодно докладва, емисиите на вредни вещества изпускани при работа на Инсталацията, в изградената интегрираната информационна система за докладване (ИИСД) по Европейския регистър за изпускане и пренос на замърсители (ЕРИПЗ).

Всяка една от докладваните емисии се определя, чрез измерване или изчисление.

а/Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух.

- **Въглероден двуокис** – се изчислява по Методика за осъществяване на мониторинг на ЕПГ от операторите на инсталации, участващи в схемата за търговия с квоти ЕПГ.

Общо Емисии CO₂ = Горивни емисии + Процесни емисии където:

Горивни емисии

Емисии CO₂ = данни за дейността x емисионен фактор x фактор на окисление.

Данните за дейността

Внесена топлина с консум.гориво [TJ] = консумираното гориво [t или m³] x долната топлина на изгаряне [TJ/t] или [TJ/ m³]

Емисионен фактор и долна топлина на изгаряне – стойностите с ГИПГ

Фактор на окисление – 99 % за всички твърди горива

Процесни емисии

Емисия CO₂ [t CO₂] = данни за дейността x ем. фактор x фактор на превръщане

Данни за дейността – Произведената продукция в тонове за годината

Емисионен фактор – 0,09642 – от Методологията

Фактор на превръщане – 1,0 – от Методологията

В МОСВ е представен верифициран „Годишен доклад за емисии” за 2013 г

- **Прах, азотен диоксид и сериен диоксид** – Изчисленията на емитираните годишни количества на замърсителите азотни оксиди, серни оксиди и прах в атмосферния въздух са направени по „Единна методика за инвентаризация на вредни вещества във въздуха” - Методиката за емисиите при производство на тухли и керемиди с Код на процес (SNAP CODE): 030319.

Изчисленията на емисиите на вредни вещества при емисионен фактор в мерни единици g/GJ се извършват както следва:

$$E = EF \times A$$

където: E – годишна емисия

EF - емисионен фактор за дадения атмосферен замърсител(g/GJ)

A - дейност (GJ)

$$A = F \times Q_i^r \times \text{Астат}$$

F- специфична консумация на гориво (Mg/Mg продукт)

Q_i^r - долна топлина на изгаряне на използваното гориво (GJ/Mg)

Астат - продукция за година (Mg)

- **Флуороводород, хлороводород и органичен въглерод** Съгласно „Единна методика за инвентаризация емисиите на вредни вещества във въздуха” - Методиката за емисиите при производство на тухли и керемиди с Код на процес (SNAP CODE): 030319, базирана на „Ръководство CORINAIR” на ЕАОС, липсват емисионни фактори. Изчисления не са направени.

Докладването по– ЕРЕВВ и PRTR Таблица 1 към Приложението.

б/ Емисии на вредни вещества в отпадъчните води.

Контролират се следните параметри:

- количество на заустваните отпадъчни води
- активна реакция рН
- неразтворени вещества
- БПК₅
- ХПК /бихроматна/

Точка на пробовземане

- N 43 ° 09 ' 13 " E 25 ° 45 ' 13 "

Емисите в отпадъчните води, се определят по КР, като индивидуални емисионни ограничения . Данните се нанасят, директно, от протоколите от изпитване. Протоколи №№ 05-0349/05.08/2013 г; 05-0597/14.11/2013 г. на РЕГИОНАЛНА ЛАБОРАТОРИЯ-гр.В.Търново.

4.2. Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-НО/2012 Г	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 9.5.2.6. - Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по Условия 9.5.2.1., 9.5.2.2., 9.5.2.3., 9.5.2.4. и 9.5.2.1. и в съответствия с изискванията на Наредба № 6 от 26 март 1999 г , за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.</p>	<p>Условия 9.5.2.1. Изготвени са дневници за всяко изпускащо устройство за максималния дебит на отпадъчните газове и стойностите на контролираните параметри. Извършва СПИ на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове от изпускащите устройства, съгласно определените в КР честота на мониторинг – веднъж на 2 години. Измерванията се правят от акредитирани лаборатории. Дневниците се съхраняват и представят при поискване.</p> <p>Условия 9.5.2.2. –Документирана е и се съхранява информация за всичките вещества и техните количества, свързани с прилагането на ЕРИПЗ. Всяка година се представя в РИОСВ – В.Търново „Годишен доклад по ЕРИПЗ”</p> <p>Условия 9.5.2.3. - Източниците на неорганизираните емисии на площадката на фирмата са: откритите и закрити складове за съхранение на материали и горива</p> <p>Изготвени са и се прилагат инструкции</p> <ul style="list-style-type: none"> - за периодична оценка на наличието на източниците на неорганизирани емисии на площадката - спазване на мерките за ограничаване на неорганизирани емисии. <p>Редовно се навлажнява и оросява, складираната на площадките мергелна глина, както и площадките за съхранение на брака, пепелта. Ръководител ОП, ежедневно следи, за правилното складиране при доставка на суровини и материали.</p> <p>През 2012 г за органичаване на неорганизираните емисии, са изградени стени на халето за съхранение на брикетен ситнеж и откритите площадки за съхранение на отпадъци с код: 10 01 01 и код: 10 12 08.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой проверки – ежедневно - Неорганизирани емисии – няма - Коригиращи действия – изграждане на стени.

	<p>За дейността на фирмата не се изисква използването на интерзивно миришещи вещества и такива не се съхраняват. Технологичния процес за производството на тухли не е свързан с отделянето на миризми. До момента в дружеството не са постъпили оплаквания от съседни фирми и граждани.</p> <p>Условия 9.5.2.4. – Дружеството е изготвил и съхранява дневник за документиране и постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите извършени на площадката.</p> <p>За 2013 г не са постъпили оплаквания от миризми от съседни фирми и граждани.</p> <p>Условия 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 времеви период на превишаването им/, установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия. Замерванията се извършват от акредитирани лаборатории.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на замерванията – веднъж на две години - Несъответствие – няма - Причини за несъответствие – няма - Коригиращи действия - няма <p>Данните са представени в Таблица 2.</p>
<p>Условие 9.5.2.7. - Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС данни за емитираните количества замърсители във въздуха, за производството на единица продукт, изчислен съгласно Условие 6.11</p>	<p>Емитиран замърсител за 1 т произведен продукт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - CO₂ - 0,583 т - NO₂ - 0,004 т - SO₂ - 0,002 т - Прах - 0,004 т - HF - 0 - HCl - 0 - Общ въглерод - 0,004 т

4.3 Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчни води

Таблица 3 от Приложението

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-НО/2012 Г	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 10.2.2 – Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на показателите по Условие 10.2.1 с определените такива в Таблица 10.1.1.1. 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"> - Брой на извършените проверки; - Установени несъответствия; - Предприети коригиращи действия /планирани коригиращи действия 	<p>През 2013 г са извършени анализи с указаната честота на мониторинг посочена в КР за всеки показател по отделно, от Регионална лаборатория – В.Търново, към МОСВ, с която е сключен договор. Резултатите са отразени в протокоили №№ 05-0349/05.08.13 г; 05-0597/14.11/13 г. Направена е оценката на съответствието с нормите от КР.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на проверки - 2 - Установени несъответствия - няма - Коририращи действия - няма <p>Данните са представени в Таблица 3 от Приложението.</p> <p>Количеството на зауствани отпадъчни води не превишава разрешените по КР. Резултатите за отразени в Дневник.</p>
<p>Условие 10.2.3 – Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС обобщена информация за резултатите от мониторинга по Условие 10.1.3.1.</p>	<p>Заустването в градския колектор е регламентирано с договор с ВИК „Йовковци” ООД – Велико Търново. Смесения поток отпадъчни води отговаря на изискванията на ВИК дружеството за заустване.</p> <p>На територията на площадката няма изградени пречиствателни съоръжения за третиране на производствените води.</p> <p>Производствените води от вакуумпомпите, като част от смесен поток /производствени, битови и дъждовни/, се заустват в градската канализационна мрежа. Зауствения смесен поток се определя по начин указан в инструкцията за измерване на количеството зауствен, смесен поток на отпаднаци води, Условие 10.1.3.2.</p> <p>За изчисляване на количествата заустван дъждовни води, данните се вземат от сайт www.stringmeteo.com, за падналите количества валежи в региона, които за 2013г. са 635 л/м².</p>

	<p><u>Точка на заустване</u> в градската канализационна система: - N 43 ° 08 '30,5 " E 25 ° 42 ' 28.4 "</p> <p><u>Точка на пробовземане:</u> - N 43 ° 09 ' 13 " E 25 ° 45 ' 13 "</p> <p>През 2013 г няма залпови изпускания на замърсяващи вещества в градската канализация.</p>
<p>Условие 10.2.4 – Пълна информация за всички регистрирани в изпълнение на Условие 10.1.3.4 течове през съответната година и предприетите коригиращи 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>За регистриране на установени течове е изготвен „Дневник за регистриране на течовете и предприемане на коригиращи действия”, съгласно Условие 10.1.3.4.</p> <p>Ежедневно дежурния шлосер прови обход на канализационната мрежа. При установяване на теч своевременно се уведомява ръководител производство за отстраняването и. Резултатите се документират в дневник.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на проверките - ежедневно. - Възникнали течове - няма - Коригиращи действия - няма <p>Периодично се извършва проверка на на техническото състояние на канализационната мрежа от ръководител ОП и шлосер монтьора, за установяване на повреди по канализационната мрежа. Резултатите се документират в дневник.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на проверките – 4 - Несъответствие – няма - Причини за несъответствие – няма - Коригиращи действия - няма
<p>Условие 10.2.5 – Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители /ЕРИПЗ/</p>	<p>„НИКОМ 97” АД документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането ЕРИПЗ. Докладвани са в Таблица 1 от ГДОС.</p>

4. 4 Управление на отпадъците

В Таблица 4 и Таблица 5 са представени данните за образуваните количества отпадъци.

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-НО/2012 Г	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 11.1. – Образуване на отпадъци.</p>	<p>Образуваните отпадъци от работата на Инсталацията не се различават по вид и не превишават разрешените количества отределени в Таблица 11.1, Таблица 11.2, Таблица 11.3, Таблица 11.4, Таблица 11.5 от КР.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на проверките – 12 - Несъответствие – няма - Причини за несъответствие – няма - Коригиращи действия – няма
<p>Условие 11.9.1 - Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба № 9/28.09.2004 г 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 закритите обекти и дейности.</p>	<p>През 2013 г Дружеството документира и докладва дейностите по управление на отпадъците, съгласно влязла в сила „Наредба № 2 от 22 януари 2013 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.”</p> <p>Всички отпадъци са заведени в отчетните книги, които за заверени от РИОСВ – Велико Търново.</p> <p>В ИАОС са представени Годишни отчети по образуване и оползотворяване на отпадъците за 2013 г</p>
<p>Условие 11.9.1.1 – Информацията, включително резултатите от извършените анализи на отпадъците по Условие 11.8.1 и Условие 11.8.2., да се документират и съхраняват минимум 5 години на площадката и да се предоставят при поискване от компетентните органи.</p>	<p>В изпълнение на Условие 11.8.1, в Дружеството не са извършвани анализи. При извършване на производствената си дейност, не се генерират отпадъци с огледален код.</p> <p>В изпълнение на Условие 11.8.2, не е извършвано охарактеризиране на отпадъците образувани от дейността на предприятието и предназначени за обезвреждане чрез депониране. Съгласно Условие 11.1.1, Таблица 11.2; Таблица 11.3; Таблица 11.4; Таблица 11.5., от комплексното разрешително, в колона „Обезвреждане” е посочено „Предаване на фирми”. В</p>

	Инсталацията не се депонират отпадъци за обезвреждане.
<p>Условие 11.9.2. - Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервани/изчислявани, съгласно Условие 11.7., количества на отпадъците и да докладва като част от ГДОС образуваните количества отпадъци, като годишно количество и годишно количество за производство на единица продукт (само за отпадъците които са образувани пряко от производствения процес), по процеси.</p>	<p>Образуваните количества отпадъци, се отчитат всеки месец, в отчетни книги. В Таблица 4 от ГДОС са докладвани образуваните количества отпадъци, изразени като годишно количество и годишно количество за производство на единица продукт, за отпадъците образувани пряко в производствения процес. В същата таблица е дадена и оценка на съответствието на годишните количества отпадъци</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на проверките – 12 - Несъответствие – няма - Причини за несъответствие – няма - Коригиращи действия - няма
<p>Условие 11.9.3. – Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от оценката на съответствието съгласно Условие 11.2.7; Условие 11.3.9; Условие 11.4.3; Условие 11.5.3; Условие 11.6.2 и Условие 11.7.3, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия. Резултатите се съхраняват на площадката и представят при поискване от компетентния орган.</p>	<p>Във връзка с документиране на резултатите от оценка на съответствието, установяване на несъответствия и предприемане на коригиращи действия, са изготвени Инструкции за прилагане и Дневници за документиране действеността по Условие 11.2.7; Условие 11.3.9; Условие 11.4.3; Условие 11.5.3; Условие 11.6.2 и Условие 11.7.3. Всички Инструкции и Дневници се съхраняват на площадката.</p>
<p>Условие 11.9.4. – Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой и обект на проверките; - Установени несъответствия; - Причини; - Предприети мерки/мерки, които ще бъдат предприети. 	<p>Условие 11.2.7 – Събиране на отпадъците</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ръководител ОП ежедневно следи за: разделно събиране, предпазване от разпиляване, обемност на отпадъка. <p>Събирането и съхранението на отпадъците образувани пряко от производствения процес, се извършва съобразно технологичния процес..</p> <p>За намаляване на обема на отпадък, с код: 10 12 08 - Отпадъчни керамични изделия, тухли, с цел привеждане в удобен за съхранение и транспортиране вид, се отделят тухли парчета, които се използват при ремонт на рингова пещ.</p> <p><u>2013 г</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на проверките – ежедневно - Несъответствие – няма - Причини за несъответствие – няма - Коригиращи действия - няма <p><u>2012г ; 2011 г; 2010 г.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на проверките – ежедневно - Несъответствие – няма

- Причини за несъответствие – няма
 - Коригиращи действия – няма
- 2009 г – Инсталацията не е работила за което е уведомена с писмо РИОСВ – В. Търново

Условие 11.3.9 – Временно съхранение на отпадъците.

„Ником 97” АД прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на временното съхранение на отпадъците с условията в КР, на причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия. Временно се съхраняват единствено и само отпадъците разрешени в КР, на определените площадки, съгласно Приложение В-3№8 от Заявлението за издаване на комплексно разрешително. и при спазване изискванията на Наредбата. Съхраняват се разделно. Не се допуска смесване на опасни с други отпадъци.

Ръководител ОП, ежедневно следи за съхраняването на отпадъците пряко от производеия процес. Периодично заедно с шлосер-монтъора, се проверява съхранението на всички други отпадъци – състоянието на съдовете за съхранение, разделното събиране, наличие на табели и абсорбиращи вещества. Проверява се състоянието на площадките за временно съхранение на отпадъци, на тяхната територия за безопасната експлоатация на съоръженията. При констатирани пропуски и нередности се уведомява Изпълнителния директор.

- 2013 г

Брой проверки - Ежедневно
Установени несъответствия - 4

Причини - Срокът на съхранение не отговаря с определения в КР. Отпадъците с код: 10 01 01 Сгурия, шлака и дънна пепел; код: 10 12 08 – Отпадъчни керамични изделия, тухли; код: 15 02 02* - Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване, предпазни облекла замърсени с опасни вещества, омаслени конци и парцали и код: 20 01 21* - Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, са в малки количества. За

	<p>транспортирането на производствените отпадъци няма сключен договор с лицензирана фирма. Коригиращи действия – Няма - 2012 г</p> <p>Брой проверки - Ежедневно Установени несъответствия - 4 Причини - Срокът на съхранение не отговаря с определения в КР. Отпадъците с код: 10 01 01 Сгурия, шлака и дънна пепел; код: 10 12 08 – Отпадъчни керамични изделия, тухли; код: 15 02 02* - Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване, предпазни облекла замърсени с опасни вещества, омаслени конци и парцали и код: 20 01 21* - Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, са в малки количества. За транспортирането на производствените отпадъци няма сключен договор с лицензирана фирма. Коригиращи действия – Няма - 2011 г; 2010 г.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на проверките – ежедневно - Несъответствие – няма - Причини за несъответствие – няма - Коригиращи действия - няма - 2009 г – Инсталацията не е работила за което е уведомена с писмо РИОСВ – В. Търново <p>Условие 11.4.3. – Транспортиране на отпадъците. Дружеството прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на транспортирането на отпадъците с условията в КР, на причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2013 г. са транспортирани битови отпадъци с код: 20 03 01 – 1 т., за които се грижи Община Г. Оряховица. Производствени, опасни и строителни отпадъци, не са транспортирани. <p>Транспортирането на отпадъците извън територията на площадката става въз основа на писмен договор с лицензирана фирма. Документите свързани с</p>
--	---

транспортирането на отпадъци се съхраняват в дружеството и се представят на контролните органи при поискване.

„Ником 97” АД има сключен договор за извозване на отпадъци с ЕТ „Импулс” – Н. Николов – Г.Оряховица.

- 2013 г

- Брой на проверките – 4
 - Несъответствие – няма
 - Причини за несъответствие – няма
 - Коригиращи действия – няма
- 2012г ; 2011 г; 2010 г.

- Брой на проверките – ежедневно
- Несъответствие – няма
- Причини за несъответствие – няма
- Коригиращи действия – няма

- 2009 г – Инсталацията не е работила за което е уведомена с писмо РИОСВ – В. Търново

Условие 11.5.3. – Оползотворяване на отпадъци.

Изготвена и се прилага „Инструкция за оценка на съответствието на оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатирани несъответствия и предприемане на коригиращи действия.”

- Брой и обект на проверките - Ежедневно
 - Установени несъответствия - Няма
 - Причини - Няма
 - Предприети мерки - Няма
- 2012г ; 2011 г; 2010 г.

- Брой на проверките – ежедневно
- Несъответствие – няма

- 2009 г – Инсталацията не е работила за което е уведомена с писмо РИОСВ – В. Търново

Условие 11.6.2. – Обезвреждане на отпадъци.

Изготвена и се прилага „Инструкция за оценка на съответствието на обезвреждане на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за констатирани несъответствия и предприемане на коригиращи действия.”

В Инсталацията не се обезвреждат отпадъци, предават се на лицензирана

	<p>фирма, с която има сключен договор. Изготвена и се прилага инструкцията по Условие 11.7.3. Таблица 5 от Приложенията. През 2013г; 2012г ; 2011 г; 2010 г. няма несъответствия в генерираните количества отпадъци. 2009 г Инсталацията не е работила.</p>
<p>Условие 11.9.5. – Притежателя на настоящото разрешително да документира резултатите от оценката на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци с определените такива в условията на разрешителното.</p>	<p>Годишното количество образувани отпадъци съответства с определените в КР. Таблица 4 от Приложенията.</p>
<p>Условие 11.9.8. - Притежателя на настоящото разрешително да докладва изпусканите количества в почвата на всеки от замърсителите, посочени в приложение II, за които са надвишени пределните количества, посочени в приложение II на Регламент № 166/2006 г. относно създаването на ЕРИПЗ, както и преносите извън площадката на опасни отпадъци, в определените в цитирания регламент случаи.</p>	<p>Инсталацията не изпуска замърсители в почвата. Няма превишение на опасни отпадъци. Таблица 8 от Приложенията.</p>

4.5 Шум

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-НО/2012 Г	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 12.3.3. - Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Оплаквания от живущи около площадката; - Резултати от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения; - Установени несъответствия с поставените разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети /планирани коригиращи действия. 	<p>Съгласно КР и "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", на всеки две години фирмата извършва наблюдение на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Общата звукова мощност на площадката - Нивата на звуково налягане в определени точки по оградата на площадката - Нивата на звуково налягане в определени чувствителни на шум места <p>Източниците на шумово натоварване са следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Вентилатори - Линия за производство на тухли - Транспортни ленти;

	<p>Посочените източници имат отношение към производствената площадка и помещенията, в които са поместени.</p> <p>Акустичният режим на площадката се формира основно от шума, излъчван от собствените му източници.</p> <p>Източници на шум извън сградите са транспортните средства.</p> <p>С протокол 533/2012 на ИЛАВ „Екоексперт 6” е извършено замерване, шумовите нива непревишават допустимите норми. Шумозащитната зона попада в измерителния контур. Същата не излиза извън територията на предприятието. Към момента на измерването не са установени повишени наднормени емисии на шум.</p> <p>Оплаквания от живущите около площадката за превишаване на шума няма.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Брой на замерванията – веднъж на две години - Несъответствие – няма - Причини за несъответствие – няма - Коригиращи действия – няма <p>Таблица 6 от Приложенията</p>
--	--

4.6 Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-НО/2012 Г	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 13А.9.2 - Обобщени данни от изпълнението на всички инструкции да се докладват като част от ГДОС.</p>	<p>През 2013 г. не са вземани проби и не е правен анализ на почвите от акредитирана лаборатория.</p> <p>Инсталацията не изпуска замърсители в почвата.</p> <p>На площадката на дружеството не се извършват товаро-разтоварни работи на течности в резервоари или варели, които биха довели до разливи и замърсявания на почвата</p> <p>В определения срок са изготвени и се прилагат инструкции за периодични проверки за наличие на течове от тръбопроводи оборудване, на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете.</p> <p>Разработени са и се прилагат инструкции съдържащи мерки за отстраняване на разлив и/или изливания на вредни и опасни вещества върху</p>

	<p>производствената площадка.</p> <p>За установените разливи/случаи се води Дневник, с данни за датата за установяване на разлива, причина за разлива, неговата площ, състав и количество на замърсители, предприетите мерки за установяване на разлива и последствията от него.</p> <p>През отчетната 2013 година не са установени разливи и течове на вредни и опасни вещества.</p> <p>Таблица 7, Таблица 8 от Приложенията</p>
--	--

5. Доклад по Инвестиционна програма за привеждане в съответствие с условията на КР (ИППСУКР)

ИНВЕСТИЦИОННА ПРОГРАМА	ДОКЛАДВАНЕ
2012 г.	<p>Изпълнената инвестиционна програма през 2012 г. включва:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Изпускащите устройства №№ 1,2,3,4 към цеховете 2 и 3 са приведени в съответствие съгласно с изискванията на нормативните документи – височина 7 м. - Усъвършенстване горивния процес, при изпичането на тухлите, в следствие на което е намалено изпускането на вредни емисии в атмосферата /прах и оксиди/.
2013 г.	<p>«Ником 97» АД участва и е одобрена по ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „Развитие на конкурентоспособността на българската икономика” 2007-2013</p>

6. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях.

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-Н0/2012 Г	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 16.5. - Изпълнението на мерките по плановете по Условие 16.2. и Условие 16.3. да се докладва, като част от съответния ГДОС</p>	<p>В изпълнението на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Условие 16.2. е изготвен „План на действията за закриването на дейностите в инсталацията по Условие 2 или части от нея”; - Условие 16.3 е изготвен „План за временно прекратяване на дейностите на площадката или части от тях” <p>От 2011 г е прекратена част от инсталацията - цех 2 за производство на тухли. Цехът е в ремонт. Изпълнена е мярката по Условие 16.3</p> <p>С писмо е уведомен РИОСВ – В. Търново. Информацията се съхранява на площадката. През отчетния период Инсталацията е действаща.</p>

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

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-Н0/2012 Г	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Условие 14.1. – Притежателя на настоящото разрешително да спазва вътрешен аварийен план, утвърден от ръководителя на предприятието.</p>	<p>В „Ником 97” АД - е изготвен „План за действия при аварии и катастрофи”</p> <p>Изготвени са и се прилагат инструкции с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията от аварии и катастрофи. Води се документация, която се съхранява на площадката и представя при поискване от компетентните органи.</p> <p>Проведени обучения за запознаване и опресняване на занаята на персонала за действия при бедствия и аварии. Проведено е и практическо занятие, за възникнал пожар в рингова пещ.</p> <p>През 2013 г в Инсталацията няма възникнали аварийни ситуации.</p> <p>Таблица 9 от Приложенията.</p>

7.2 Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталациите, за които е издадено КР

УСЛОВИЕ ПО КР № 428-НО/2012 Г	ДОКЛАДВАНЕ
<p>Притежателят на КР да уведомява РИОСВ за всички постъпили оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията, за която е издадено КР.</p>	<p>През 2013 г. „НИКОМ 97” АД няма постъпили оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията.. Таблица 10 от Приложенията.</p>
<p>Условие 15.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага план за мониторинг при аномални режими на инсталациите по Условие 2 който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии, начина на измерване и контрол.</p> <p>Условие 15.4. - Обобщени резултати от мониторинга да се представят като част от ГДОС.</p>	<p>Изготвени и при необходимост се прилагат «План за мониторинг при аномален режим на Инсталацията по Условие 2» и «Инструкция за документиране на действията по пускане и спиране на инсталацията по Усл. 2».</p> <p>Пусканията и спиранията на Инсталацията по Условие 2, въвеждат аномален режим на работа. <u>Пускане на Инсталацията.</u>Първоначалното запалване на ринговата пещ, до влизането и в стабилен режим на работа /загряване на пеща и достигане на необходимата температура за изпичане на тухлите/, се извършва постепенно. Използват се определените горива от КР Продължителността на процеса е е 216 ч /9 дни/.</p> <p><u>Спиране на Инсталацията.</u> - Изгасяне на огъня в ринговата пещ и доизпичане на тухлите, се извършва със забавяне скоростта на огъня.. Продължителността на процеса е е 216 ч /9 дни/.</p>

8. Подписване на Годишния Доклад**Декларация**

Удостоверявам верността, точността и пълнотата на представената информация в Годишният доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексно разрешително № 428-НО/2012 г на „Ником 97” АД. Не възразявам срещу предоставянето от страна на ИАОС, РИОСВ или МОСВ на копия от този доклад на трети лица.

Подпис

Дата: 25.04.2014 год.

Име на подписващия: Сава Стоянов Шопов

Длъжност в организацията: Изп. директор

Таблица 1 - Замярсители ЕРЕВВ по PRTR

№.	CAS номер	Замярсител	Емисионно прагове (колона 1)			Праг за пренос на замярсител и извън площ. (колона 2) кг/г.	Праг за произв-во, обработка или употреба (колона 3) кг/г.
			във въздух (колона 1а) кг/г.	във води (колона 1б) кг/г.	В почва (колона 1с) кг/г.		
1#	74-82-8	Метан (CH ₄)	100 000	-	-	-	*
2#	630-08-0	Въглероден оксид (CO)		-	-	-	*
3#	124-38-9	въглероден диоксид (CO ₂)	100 милиона -(1 283 000) C (изчислена стойност)	-	-	-	*
4#		Хидро-флуоро-въглероди (HFCs)	100	-	-	-	*
5#	10024-97-2	Диазотен оксид (N ₂ O)	10 000	-	-	-	*
6#	7664-41-7	Амоняк (NH ₃)	10000	-	-	-	10000
7#		ЛОС без метан (NMVOC)	100000	-	-	-	*
8#		Азотни оксиди (NO _x /NO ₂)	100 000 -(2482) C (изчислена стойност)		-	-	*
9#		Терфлуоровъглероди (PFCs)	100	-	-	-	*
10#	2551-62-4	Серен хексафлуорид (SF ₆)	50	-	-	-	*
11#		Серни оксиди (SO _x /SO ₂)	150 000 -(1755) C (изчислена стойност)	-	-	-	*
12#		Общ азот	-				
13#		Общ фосфор	-				
14#		Хидрохлорофлуоро-въглероди (HCFCs)	1	-	-	100	10000
15#		Хлорофлуоро-въглероди (CFCs)	1	-	-	100	10000
16#		Халогенни въглеводороди	1	-	-	100	10000
17#	7440-38-2	Арсен и съединенията му (като As)	20	5	5	50	50
18#	7440-43-9	Садмий и съединенията му (като Cd)	10	5	5	5	5
19#	7440-47-3	Хром и съединенията му (като Cr)					
			-		-	-	-

20#	7440-50-8	Мед и съединенията му (като Си)					
			-		-	-	-
21#	7439-97-6	Живак и съединенията му (като Hg)	10	1	1	5	5
22#	7440-02-0	Никел и съединенията му (като Ni)	50	20	20	500	10000
23#	7439-92-1	Олово и съединенията му (като Pb)	200	20	20	50	50
24#	7440-66-6	Цинк и съединенията му (като Zn)					
			-		-	-	-
25	15972-60-8	Алахлор	-	1	1	5	10000
26	309-00-2	Алдрин	1	1	1	1	1
27	1912-24-9	Атразин	-	1	1	5	10000
28	57-74-9	Chlordane	1	1	1	1	1
29	143-50-0	Chlordecone	1	1	1	1	1
30	470-90-6	Chlorfenvinphos	-	1	1	5	10000
31	85535-84-8	Хлороалкани, С 10-С13	-	1	1	10	10000
32	2921-88-2	Chlorpyrifos	-	1	1	5	10000
33	50-29-3	DOT	1	1	1	1	1
34#	107-06-2	1,2-дихлоретан (EDC)	1000	10	10	100	10000
35#	75-09-2	Дихлорметан (DCM)	1000	10	10	100	10000
36	60-57-1	Dieldrin	1	1	1	1	1
37	330-54-1	Diuron	-	1	1	5	10000
38	115-29-7	Ендосулфан	-	1	1	5	10000
39	72-20-8	Ендрин	1	1	1	1	1
40#		Халогенирани орган, съедин. (като АОХ)	-	1000	1000	1000	10000
41	76-44-8	Хептахлор	1	1	1	1	1
42#	118-74-1	Хексахлорбензол (НСВ)	10	1	1	1	5
43#	87-68-3	Хексахлорбутадиен (НСВД)	-	1	1	5	10000
44	608-73-1	1,2,3,4,5,6- (хексахлорциклохексан НСН)	10	1	1	1	10
45	58-89-9	Dlindane	1	1	1	1	1
46	2385-85-5	Mirex	1	1	1	1	1

47#		PCDD+PCDF (диоксини и фурани) като Теq)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
48	608-93-5	Пентахлорбензол	1	1	1	5	50
	87-86-5	Пентахлорфенол	10	1	1	5	10000
49#		(PCP)					
50	1336-36-3	Полихлорирани бифенили (PCBs)	0.1	0.1	0.1	1	50
51	122-34-9	Simazine	–	1	1	5	10000
52#	127-18-4	Тетрахлоретилен (PER)	2000	-	-	1000	10000
53#	56-23-5	Тетрахлорметан (TCM)	100	-	-	1000	10000
54#	2002 Г-48-1	Трихлорбензоли (TCBs)	10	-	-	1000	10000
55#	71-55-6	1,1,1 –трихлоретан	100	-	-	1000	10000
56	79-34-5	1,1,2,2-тетрахлоретан	50	-	-	1000	10000
57#	79-01-6	Трихлоретилен	2000	-	-	1000	10000
58#	67-66-3	Трихлорометан	500	-	-	1000	10000
59	8001-35-2	Toxaphene	1	1	1	1	1
60	75-01-4	Винилхлорид	1000	10	10	100	10000
61	120-12-7	Антрацен	50	1	1	50	50
62#	71-43-2	Бензол	1000	200 (като BTEX) ¹	200 (като BTEX)	2000 (като BTEX)	10000
63#		Бромирани дифенилетери (PBDE)	-	1	1	5	10000
64		Nonylphenol ethoxylates (NP/NPEs) и свързаните съедин.	-	1	1	5	10000
65	1 00-4 1 -4	Етилов бензол	-	200 (като BTEX)	200 (като BTEX)	2000 (като BTEX)	10000
66	75-21-8	Етиленов оксид	1000	10	10	100	10000
67	34123-59-6	Isoproturon	-	1	1	5	10000
68	91-20-3	Нафталин	100	10	10	100	10000
69#		Съединения на Organotin (като общ Sn)	-	50	50	50	10000
70	117-81-7	Di-(2-ethyl hexyl) phthalate (DEHP)	10	1	1	100	10000
71#	108-95-2	Феноли (като общ C)		20	20	200	10000

72#		Полициклични ароматни въглеводороди (РАНs) ²	50	5	5	50	50
73	108-88-3	Толуол	-	200 (като ВТЕХ)	200 (като ВТЕХ)	2000 (като ВТЕХ)	10000
74		Tributyltin и неговите съединения		1	1	5	10000
75		Tributyltin и неговите съединения		1	1	5	10000
76#		Общ органичен въглерод (ТОС) (като общ С или ХПК/3)	-	50000 -(263) М (измерена стойност)	-	-	**
77	1582-09-8	Trifluralin	-	1	1	5	10000
78	1330-20-7	Xylenes	-	200 (като ВТЕХ)	200 (като ВТЕХ)	2000 (като ВТЕХ)	10000
79#		Хлориди (като общ Cl)	-	2 млн.	2 млн.	2 млн.	10000 ³
80#		Хлор и неорганични съединения (като HCl)	<u>10 000</u> -	-	-	-	10 000
81	1332-21-4	Азбест	1	1	1	10	10000 ³
82#		Цианиди (като общ CN)	-	50	50	500	10000
83#		Флуориди (като общ F)		2000	2000	10000	10000 ³
84#		Флуор и неорганични съединения (като HF)	<u>5000</u> -	-	-	-	10000
85#	74-90-8	Циановодород (HCN)	200	-	-	-	10000
86#		Финни прахови частици <10µm	-	-	-	-	*
			-(2200) С (изчислена стойност)				
87#		Непреки годишни емисии на неразтворими вещества в отпадъчните води		-(702) М (измерена стойност)			

Таблица 2.1 - Емисии в атмосферния въздух ИУ - К1

Протокол № 531/19.11.2012 г – АИЛАВ „ЕКОЕКСПЕРТ 6” ЕООД – Варна и протокол № 1797/25.09.2012 г – ЛИК към „ПЕХЛИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ООД - София

Параметър	Единица	НДЕ Съг-но КР	Резултати от мониторинг		Честота мониторин га	Съответ ствие %
			Непрекъснат мониторинг	Период-ен мониторинг		
Прах	mg/Nm ³	15		13	Веднъж на две години	100
NO ₂	mg/Nm ³	55		18	Веднъж на две години	100
SO ₂	mg/Nm ³	100		9	Веднъж на две години	100
HF	mg/Nm ³	5		< 0.1	Веднъж на две години	100
HCL	mg/Nm ³	30		< 0.2	Веднъж на две години	100
Общ въглерод	mg/Nm ³	50		19.773	Веднъж на две години	100

Таблица 2.2 - Емисии в атмосферния въздух ИУ - К2

Протокол № 532/19.11.2012 г – АИЛАВ „ЕКОЕКСПЕРТ 6” ЕООД – Варна

Протокол № 1798/25.09.2012 г – ЛИК към „ПЕХЛИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ООД - София

Параметър	Единица	НДЕ Съг-но КР	Резултати от мониторинг		Честота мониторин га	Съответ ствие % Да/Не
			Непрекъснат мониторинг	Период-ен мониторинг		
Прах	mg/Nm ³	15		11	Веднъж на две години	100
NO ₂	mg/Nm ³	55		13	Веднъж на две години	100
SO ₂	mg/Nm ³	100		6	Веднъж на две години	100
HF	mg/Nm ³	5		< 0.1	Веднъж на две години	100
HCL	mg/Nm ³	30		< 0.2	Веднъж на две години	100
Общ въглерод	mg/Nm ³	50		16.032	Веднъж на две години	100

Таблица 3 - Емисии в отпадъчни води (производствени, битово-фекални и дъждовни) във водни обекти/канализация

Протокол от изпитване № 05-0349/05.08/2013 г на РЛ към МОСВ -гр.В.Търново.

ПАРАМЕТЪР	НДЕ, СЪГЛАСНО КР	РЕЗУЛТАТ ОТ МОНИТОРИНГ	ЧЕСТОТА НА МОНИТОРИНГ	СЪОТВЕТСТВИЕ %
Температура	40°C	23.2°C	Два пъти в годината	100
Активна реакция рН	6.5 – 9.0	7.88	Два пъти в годината	100
Неразтворени вещества	300 mg/dm ³	104 mg/dm ³	Два пъти в годината	100
БПК ₅	500 mg/dm ³	2,4 mg/dm ³	Два пъти в годината	100
ХПК (бихроматна)	800 mg/dm ³	12.0 mg/dm ³	Два пъти в годината	100

Протокол от изпитване № 05-0597/14.11/2013 г. на РЛ към МОСВ -гр.В.Търново.

ПАРАМЕТЪР	НДЕ, СЪГЛАСНО КР	РЕЗУЛТАТ ОТ МОНИТОРИНГ	ЧЕСТОТА НА МОНИТОРИНГ	СЪОТВЕТСТВИЕ %
Температура	40°C	18.3°C	Два пъти в годината	100
Активна реакция рН	6.5 – 9.0	7.9	Два пъти в годината	100
Неразтворени вещества	300 mg/dm ³	3.0 mg/dm ³	Два пъти в годината	100
БПК ₅	500 mg/dm ³	5.1 mg/dm ³	Два пъти в годината	100
ХПК (бихроматна)	800 mg/dm ³	28.0 mg/dm ³	Два пъти в годината	100

Таблица 4 – Образуване на отпадъци

4.1 Производствени отпадъци

Отпадък	Код на отпадъка	Годишно количество, t/y		Годишно количество за единица продукт t/t		Временно съхранение на площадката	Транспорт-собствен транспорт/външна фирма	Съответствие
		Количества определени с КР	Реално измерено.	Количества определени с КР	Реално измерено			
Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в код 10 01 04	100101	9198	264,100	0,15	0,12	Да Склад за сгурия и пепел.	-	Да
Отпадъчни керамични изделия, тухли, плочки и стр. материали – след термично обработване – парчета тухли	1012 08	2452,8	35,806	0,04	0,02	Да Склад за производствен брак.	-	Да
Отпадъчна смес преди термично обработване – от формоване на изделията	1012 01	675	14,600	0,011	0,007	Не Върнат в производството	-	Да
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	1201 01	1	-	-	-	-	-	-
Пластмасови опаковки	1501 02	0,5	-	-	-	-	-	-
Опаковки от дървесни материали	1501 03	0,5	-	-	-	-	-	-
Излезли от употреба гуми	1601 03	0,3	-	-	-	-	-	-
Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатите в кодове 160209 до 160212	1602 14	1	-	-	-	-	-	-
Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 161105 – отработени огнеупорни плочи	1611 06	5	-	-	-	-	-	-
Отпадъци от желязо и стомана	1910 01	5	-	-	-	-	-	-

4.2 Опасни отпадъци

Отпадък	№	Код на отпадъка	Годишно количество, t/y		Годишно количество за единица продукт t/t		Временно съхранение на площадката	Транспортиран е-собствен транспорт/външна фирма	Съответствие
			Количество по КР	Реално измерено.	Количества по КР	Реално измерено.			
Други хидравлични масла		130113*	0,5	0,230	-	-	Да Затворени метални съдове	-	Да
Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа		130205*	0,4	0,180	-	-	Да Затворени метални съдове.	-	Да
Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа		130307*	0,2	-	-	-	-	-	-
Абсорбенти, филтърни материали-вкл.маслени филтри, неупоменати другаде, кърпи за изтриване и предпазни облекла, съдържащи опасни в-ва-маслени филтри, конци, парцали		150202*	0,2	0,016	-	-	Да Затворени метални съдове.	-	Да
Оловни акумулаторни батерии		160601*	0,2	-	-	-	-	-	-
Флуоресцентни тръби и други отп.содържащи живак		200121*	0,008	0,006	-	-	Да Метални съдове	-	Да

4.3 Строителни отпадъци

Отпадък	Код на отпадъка	Годишно количество, t/y	Годишно количество, t/y	Временно съхранение на площадката	Транспортиран е-собствен транспорт/външна фирма	Съответствие
		Количества определени с КР	Реално измерено.	Количества определени с КР	Реално измерено	
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаян. и керам. изделия, различ. от упом. в 170106	170107	20	-	-	-	-

4.4 Битови отпадъци

Отпадък	Код на отпадъка	Годишно количество, t/y		Год. количество за единица продукт t/t		Временно съхранение на площадката	Транспортиран е-собствен транспорт/външна фирма	Съответствие
		Количества определени с КР	Реално измерено.	Количества определени с КР	Реално измерено			
Смесени битови отпадъци	200301	10	1	-	-	-	Предаване на фирми	Да

Таблица 5 – Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци

Отпадък	Код	Оползотво ряване на площад-та	Обезвреждане на площадката	Име на външната фирма извършв. операцията	Съответст вие
Стурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключ. на пепел от котли, упом. в 10 01 04	100101	Не	Не	На площадката за временно съхранение	Да
Отпадъчна смес преди термично обработване от формоване на изделията	101201	Да	Не	Върнат за повторна употреба R 5	Да
Отпадъчни керамични изделия, тухли, плочки и стр. материали – след термично обработване – парчета тухли	101208	Не	Не	На площадката за временно съхранение	Да
Други хидравлични масла (от компресорно отделение	130113*	Да	Не	Смазване на технол. оборудване R 5	Да
Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	130205*	Да	Не	Смазване на технол. оборудване R 5	Да
Абсорбенти, филтърни мат-ли, (включит. масл. филтри неуп. другаде) кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	150202*	Не	Не	Временно съхранение	Да
Флуоресцентни тръби и други отп. съдържащи живак	200121*	Не	Не	Временно съхранение	Да
Смесени битови отпадъци	200301	Не	Не	Община Г.Оряховица	Да

Таблица 6 - Шумови емисии.

Място на измерването	Ниво на звуково налягане в dB(A)	Измерено през деня/нощта	Съответствие %
По границата на производствената площадка			
- Дневно ниво	70	49,7	100
- Вечерно ниво	70	48,2	100
- Нощно ниво	70	47,8	100
В мястото на въздействие (най-близката хигиенна зона в населеното място)			
- Дневно ниво	55	46,1	100
- Вечерно ниво	50	44,8	100
- Нощно ниво	45	36,2	100
Обща звукова мощност			
- Дневно ниво	-	100,00	-
- Вечерно ниво	-	98,6	-
- Нощно ниво	-	98,2	-

Таблица 7 - Опазване на подземните води

Показател	Точка на пробовземане	Концентрация на подземните води, съгласно КР	Резултат от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
Няма	-	-	-	-	-

Таблица 8 - Опазване на почви

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

Таблица 9 - Аварийни ситуации

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

Таблица 10 - Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталациите, за която предоставено КР

Дата на оплакването или възражението	Преносител на оплакването	Причини	Предприети действия	Планирани действия	Органи, които са уведомени
Няма	Няма				