







МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА

# КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО

№ 127-Н1/2010 г.

(Решение на Министъра на околната среда и водите № 127/2006г. и Решение на Изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда № 127-Н1-ИО-А0/2010г.)

Оператор: „РУБИН“ АД, гр. Плевен


Адрес: 5800 гр. Плевен Западна индустриална зона

За експлоатация на инсталация и съоръжения за следната категория промишлена дейност по Приложение № 4 от ЗООС:

1. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топилен капацитет на пещите над 20t/24h, включваща:
  - 1.1 Ванна пещ № 3 за производство на амбалажно стъкло
  - 1.2 Ванна пещ № 5 за производство на амбалажно стъкло(т. 3.3 от Приложение № 4 на ЗООС)

Дата на подписване:

24.10.2010г.

Подпис:   
Ваня Григорова  
Изпълнителен директор  
(оправомощен със Заповед  
№ РД-123/09.02.2010г., допълнена  
със Заповед № РД-687/21.07.2010г., на  
Министъра на околната среда и водите)





**Условие №1. Речник на използваните термини**

Министерството	Министерство на околната среда и водите
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда
РИОСВ	РИОСВ, гр. Плевен
Басейнова дирекция	Басейнова дирекция Дунавски район с център Плевен
Общински власти	Община Плевен
Оператор/Притежател	на "Рубин" АД
разрешителното	5800 гр. Плевен, Западна индустриална зона
Заявлението	Допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително на "Рубин" АД, гр. Плевен, представено в ИАОС с писмо с вх. № 448-ПН-1080/23.12.2009г.
ЕРИПЗ	Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители
ГДОС	Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексното разрешително (годишен доклад за околна среда)
Наредбата	Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни ПМС № 238/02.10.2009г. (нопр.ДВ 97/08.12.2009г.)
НДЕ	Норми на допустими емисии
mg/Nm <sup>3</sup>	Концентрация – количество вещество в единица обем, приведен към нормални условия (температура нула градуса по Целзий и налягане 1013 хектопаскала след корекция за съдържание на влага)
СПИ	Собствени периодични измервания
СНИ	Собствени непрекъснати измервания
СУОС	Система за управление на околната среда
Ден	От 07.00ч. до 19.00ч.
Вечер	От 19.00ч. до 23.00ч.
Нощ	От 23.00ч. до 07.00ч.
dB(A)	Децибели (А скала)
ЗООС	Закон за опазване на околната среда (обн. ДВ, бр. 91 от 25.09.2002г., изм. ДВ, бр. 103 от 29.12.2009г.)
КР	Комплексно разрешително
НДНТ	Най-добри налични техники
ПСОВ	Пречиствателна станция за отпадъчни води
Условно чисти води	Незамърсени охлаждащи води от охладителните цикли
ТЗ	Точка на заустване
ТП	Точка на пробовземане
ОВ	Отпадъчни води
Q <sub>макс. час</sub>	Максималночасов дебит на отпадъчни води
Q <sub>ср. ден</sub>	Среднодневен дебит на отпадъчни води
Q <sub>макс. ден</sub>	Максималнодневен дебит на отпадъчни води
Q <sub>ср. год.</sub>	Средногодишен дебит на отпадъчни води
Q <sub>макс. год.</sub>	Максималногодишен дебит на отпадъчни води
Единица продукт	Тон разтопена стъкломаса (Инсталация за производство на амбалажно стъкло)
kWh/единица продукт	Количество консумирана електроенергия на единица продукт
M <sup>3</sup> /единица продукт	Количество консумирана свежа вода за производството на единица продукт
l/единица продукт	Количество консумирана суровина или спомагателен материал за производството на единица продукт
ЗЗВВХВП	Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати
ДВ	Държавен вестник
t/24h	Количеството продукт (амбалажно), произведен за 24 часа
t/y	Количеството продукт (амбалажно), произведен за една година
R-фрази	Индикации за опасност на веществото и мерките за безопасност, отнасящи се до веществото, регламентирани от Приложение III на Директива 67/548/ЕЕС, допълнена и разширена от Директива



S-фрази

2006/102/ЕС на Европейския съюз.

Препоръки за безопасност за съхранение на веществото, регламентирани от Приложение IV на Директива 67/548/ЕЕС, допълнена и разширена от Директива 2006/102/ЕС на Европейския съюз.

**Условие №2. Инсталации, обхванати от това разрешително**

**Преди изпълнение на Условие 3.4:**

**Инсталации, които попадат в обхвата на т. 3.3 от Приложение 4 на ЗООС:**

1. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлинен капацитет на пещите над 20t/24h, включваща:
  - 1.1 Ванна пещ № 3 за производство на амбалажно стъкло;
  - 1.2 Ванна пещ № 5 за производство на амбалажно стъкло;

**Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:**

1. Водогреен котел ;
2. Линия към Ванна пещ № 3 включваща: 4бр. фидери, 4бр. стъклоформовъчни машини, 3бр. линии за топло покритие, 4бр. температурни пещи;
3. Линия към Ванна пещ № 5 включваща: 4бр.фидери, 4бр. стъклоформовъчни машини, 4бр. температурни пещи, 4бр. линии за топло покритие, 4бр. линии за студено покритие;

**След писмено потвърждаване от страна на РИОСВ изпълнението на Условие 3.4, т. 1**

1. Стар материален цех към Ванна пещ № 3 и Ванна пещ № 5;

**След писмено потвърждаване от страна на РИОСВ изпълнението на Условие 3.4, т. 2**

1. Нов материален цех към Ванна пещ № 3 и Ванна пещ № 5.

**Условие №3. Обхват**

**Условие 3.1.** Работата на инсталациите и емисиите в околната среда трябва да бъдат контролирани и поддържани в съответствие с условията на настоящото комплексно разрешително. **Всички планове (схеми) и програми, които се изискват в настоящото разрешително, са неразделна част от него.**

**Условие 3.2.** Промени в работата на инсталациите по **Условие 2** се разрешават, ако проектът за извършването им отговаря на критериите за най-добра налична техника, съгласно чл. 3 на наредбата и при условията на чл. 124 на ЗООС. **Нито едно от условията в настоящото разрешително не отменя законовите задължения на Притежателя му, произтичащи от други нормативни актове.**

**Условие 3.3.** Всяко назоваване в настоящото разрешително на понятието "площадка" ще означава територията, на която са разположени инсталациите по Условие 2, обозначени на генерален план, приложен към заявлението (Приложение №7).

**Условие 3.4** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извърши следните промени:

1. Да изгради и въведе в експлоатация прахоуловителна инсталация в стар материален цех, включваща следните елементи:
  - 8 бр. изпускащи устройства и филтри към тях (изпускащи устройства № К 7 - № К 14 към стар материален цех).
2. Да изгради и въведе в експлоатация нов материален цех към Ванна пещ № 3 и Ванна пещ № 5.

**Условие 3.4.1** Притежателят на настоящото разрешително да изведе от експлоатация стария материален цех към Ванна пещ № 3 и Ванна пещ № 5, преди въвеждане в експлоатация на новия.

**Условие №4. Капацитет на инсталациите**

**Условие 4.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да не експлоатира инсталациите по Условие 2 с капацитет, превишаващ определените в настоящото условие стойности:

**Инсталации, които попадат в обхвата на т. 3.3 от Приложение № 4 от ЗООС:**

1. Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлинен капацитет на пещите над 20t/24h, включваща:
  - 1.1 Ванна пещ № 3 за производство на амбалажно стъкло с капацитет 165,6t/24h;
  - 1.2 Ванна пещ № 5 за производство на амбалажно стъкло с капацитет 280t/24h;

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



1. Водогреен котел с номинална топлинна мощност 3 MW.

**Условие 4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното количество, произведена продукция за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС.

**Условие №5. Управление на околната среда**

От датата на влизане в сила на настоящото комплексно разрешително притежателят му да прилага система за управление на околната среда (СУОС), отговаряща на следните условия:

**Условие 5.1. Структура и отговорности**

**Условие 5.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да определи персонала, който ще извършва конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата отговорни за изпълнение на условията в разрешителното.

**Условие 5.1.2.** Притежателят на настоящото разрешително да изготви 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 да се актуализират при всяка промяна на персонала/лицата или отговорностите.

**Условие 5.2. Обучение**

**Условие 5.2.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за ежегодно определяне на потребностите от обучение на персонала. Тя да включва изготвяне на годишни програми за обучение, които да се актуализират в зависимост от нуждите за обучение на персонала.

**Условие 5.3. Обмен на информация**

**Условие 5.3.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да поддържа актуална информация на площадката относно отговорните лица за изпълнение на условията в разрешителното, включително списък с имена, длъжност, местоположение на работното място и телефон за контакти. Информацията да бъде достъпна за всички служители.

**Условие 5.3.2.** Операторът да поддържа актуален списък на органите/лицата, които трябва да бъдат уведомявани съгласно условията на разрешителното, техните адреси и начини за контакт (включително за спешни случаи).

**Условие 5.4. Документиране**

**Условие 5.4.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви и съхранява актуален списък на нормативната уредба по околна среда, регламентираща работата на инсталациите.

**Условие 5.4.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви списък и документира всички необходими инструкции, изисквани с настоящото разрешително, които да се съхраняват на достъпно за всички служители място на площадката от лицата, отговорни за тяхното съхранение.

**Условие 5.4.3.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви списък на кого от персонала /отговорните лица/, какъв документ е предоставен.

**Условие 5.5. Управление на документите**

**Условие 5.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за актуализация на документите, изисквани с настоящото разрешително, в случай на промени в нормативната уредба, работата и управлението на инсталациите, както и за изнемане на невалидната документация

**Условие 5.6. Оперативно управление**

**Условие 5.6.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното. Инструкциите да се съхраняват на площадката в писмен вид и да се представят на компетентния орган при поискване.

**Условие 5.7. Проверка и коригиращи действия**

**Условие 5.7.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително.

**Условие 5.7.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмени инструкции за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното.

**Условие 5.7.3.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.



**Условие 5.8. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации.**

**Условие 5.8.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за преразглеждане и, ако е необходимо, актуализиране на инструкциите за работа на технологичното/ пречиствателното оборудване след всяка авария.

**Условие 5.8.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да разработи и прилага инструкция за аварийно планиране и действия при аварии, в която да бъдат включени дейностите по:

- определяне на опасните вещества, съхранявани или образувани в резултат на производствена дейност с въздействие върху околната среда при авария;

- определяне на възможните аварийни ситуации с въздействие върху околната среда и здравето на хората. При определянето да се включат и аварийни ситуации в резултат на наводнение или земетресение;

- определяне на възможните начини на действие за вече определените аварийни ситуации и да се изберат действия, които осигуряват най-добра защита за живота и здравето на хората и околната среда. За всяка от аварийните ситуации да се документира избрания начин на действие, включително действията за предотвратяване/ограничаване на замърсяването на околната среда, опазване здравето и живота на хората и почистването на замърсяванията от аварията.

- подготовка на персонала, отговорен за изпълнението на Плана за действие при аварии и периодично обновяване на готовността му за действие;

- определяне на сборни пунктове, както и най-подходящи пътища за извеждане на работещите от района на аварията. Инструкцията се прилага винаги при промяна в разположението на пътища, съоръжения или инсталации на територията на площадката;

- определяне на причините, довели до аварията и предприемане на коригиращи действия;

- определяне и редовна техническа поддръжка на средствата за оповестяване при авария;

- определяне на необходимите средства за лична защита на работещите, редовната им проверка и поддръжка, както и безпрепятствения достъп до местата за тяхното съхранение;

- определяне на средствата за противодействие на възможните аварии (напр. пожарогасители, коф-помпи, адсорбенти за разливи и други), най-подходящите места за разполагането им, редовната им проверка и поддръжка в изправност;

- определяне и редовна актуализация на списъка на персонала (с включени телефонни номера или други детайли по оповестяването), отговорен за изпълнение на действията, предвидени в Плана за действия при аварии.

Инструкцията да се прилага и актуализира при всяка промяна на пътища, съоръжения или инсталации на територията на площадката, както и при възникване на аварийни ситуации и/или аварии. Резултатите да се документират.

**Условие 5.9. Записи**

**Условие 5.9.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява данните от наблюдението на емисионните и технически показатели и резултатите от оценката на съответствието им с изискванията на условията в комплексното разрешително.

**Условие 5.9.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява данните за причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 5.9.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява данните от преразглеждането и/или актуализацията на инструкциите за работа на технологичното/ пречиствателното оборудване.

**Условие 5.9.4.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви списък с документите, доказващи съответствие с условията на разрешителното.

**Условие 5.9.5.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява документите, изисквани по

**Условие 5.9.4.** и да ги предоставя при поискване от компетентния орган.

**Условие 5.10. Докладване**

**Условие 5.10.1.** Притежателят на разрешителното да докладва резултатите от собствения мониторинг и да представя ежегодно в РИОСВ и Басейнова дирекция Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексно разрешително в срок до 31 март на съответната година, следваща годината, за която се отнася, на хартиен и електронен носител. Докладът да е изготвен съгласно Образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително и да бъде съобразен с изискванията на разработения модул за докладване на замърсителите.

**Условие 5.10.2.** Операторът да предоставя при поискване от компетентните органи допълнителна информация относно изпълнението на условията в разрешителното.



**Условие 5.11. Актуализация на системата за управление на околната среда**

**Условие 5.11.1.** Притежателят на настоящото разрешително да актуализира системата за управление на околната среда при актуализация или изменение на издаденото комплексно разрешително или след издаването на ново такова.

**Условие №6 Тълкуване**

**Условие 6.1.** Всички условия от настоящото разрешително, за които не е определен индивидуален срок за изпълнение, следва да се считат за влизани в сила от датата на влизане в сила на настоящото разрешително за въведените в експлоатация инсталации по **Условие 2** и от датата на пускане в експлоатация на инсталациите по **Условие 2** и частите от тях, чието въвеждане в експлоатация предстои.

**Условие 6.2.** Нормите за допустими емисии (НДЕ) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, посочени в настоящото разрешително да се тълкуват по следния начин:

**Условие 6.2.1.** НДЕ, изпускани в атмосферния въздух, посочени в настоящото разрешително, се отнасят за емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове след последния технологичен агрегат, преди изпускащото устройство, без да се разреждат със свеж въздух. НДЕ следва да се тълкуват съгласно изискванията 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.

**Условие 6.2.2.** НДЕ, изпускани в атмосферния въздух от:

- 2 бр. пещи към „Инсталация за производство на амбалажно стъкло” се отнасят за 8% обемно съдържание на кислород в отпадъчните газове;
- Водогресен котел към „Инсталация за производство на амбалажно стъкло” се отнасят за 3% обемно съдържание на кислород в отпадъчните газове.

**Условие 6.2.3.** Собствените периодични измервания (СПИ) на емисиите в атмосферния въздух да се извършват в съответствие с изискванията на глава пета на Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускащи в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

**Условие 6.3.** Нормите за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в производствените отпадъчни води да се тълкуват съгласно изискванията на Наредба № 7/14.11.2000 г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.

**Условие 6.4.** Мониторинг на отпадъчните води да се извършва в съответствие с Глава 5 на НАРЕДБА № 6 от 9.11.2000 г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти (обн., ДВ, бр. 97 от 28.11.2000 г., изм. и доп., бр. 24 от 23.03.2004 г.).

**Условие 6.5.** Употребените ресурси за производството на единица продукт се определят като:

**Условие 6.5.1.** Месечната консумация на вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива за производството на единица продукт, се определя като месечното изразходвано количество ресурс, се раздели на количеството на месечната произведена продукция (за същия месец). Така изчислените месечни консумации се използват за изчисляване на годишната консумация.

**Условие 6.5.2.** Годишната консумация на вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива за производството на единица продукт, се определя като сума от всички месечни консумации за производството на единица продукт, разделена на 12.

**Условие 6.5.3.** Условията за разрешена консумация на вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива са спазени в случай, че така изчислените годишни консумации са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

**Условие 6.6.** „Прекратяване на дейността” на инсталации/съоръжения или на части от тях, да се счита за случаите, когато притежателят на настоящото разрешително възнамерява да преустанови работата на инсталации/съоръжения или на части от тях, при което се изключва вероятността за бъдещо възобновяване на тяхната работа. Прекратяването на дейността на инсталации/съоръжения или на части от тях включва демонтиране на оборудване и свързаните с неговата работа технологични линии.

**Условие 6.7.** „Временно прекратяване на дейността” на инсталации/съоръжения или на части от тях да се счита за случаите, когато притежателят на настоящото разрешително възнамерява да преустанови работата им за определен период от време.



**Условие 6.8.** "Дата на пускане в експлоатация" е датата, от която инсталацията/ съоръжението/ производствената единица започне да консумира вода, енергия и/или суровини/спомогателни материали/горива и съответно започне да отделя емисии и отпадъци в околната среда.

**Условие 6.9** "Пречиствателно съоръжение" е съоръжение, което намалява емисиите на вредни или опасни вещества във въздуха, водите и почвите чрез допълнителни процеси, но не променя управлението или протичането на основната производствена дейност. Пречиствателните съоръжения третира вредни или опасни вещества, образувани при производството на определен продукт в същата или друга инсталация, чиито емисии се контролират от нормативната уредба.

**Условие 6.10.** Начинът на изчисление на количеството образуван отпадък за единица продукт е както следва:

**Условие 6.10.1.** Месечно количество образуван отпадък за производството на единица продукт (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) се определя като месечното количество образуван отпадък се раздели на количеството на месечната продукция (за същия месец). Така изчислените месечни количества се използват за изчисляване на годишните количества образувани отпадъци.

**Условие 6.10.2.** Годишното количество образуван отпадък за единица продукт (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) се определя като сумата от всички месечни количества за производството на единица продукт, разделена на 12.

**Условие 6.10.3.** Годишното количество образуван отпадък (тези, които не се генерират пряко от производствения процес) се определя за всяка инсталация и продукт, като сума от количествата генериран отпадък за 12 месеца.

**Условие 6.10.4.** Условието за разрешено количество образуван отпадък са спазени в случай, че така изчислените годишни количества образуван отпадък са по-малки или равни на количествата определени в настоящото разрешително.

**Условие 6.11.** Количеството емитиран замърсител във въздуха и/или водите, за производството на единица продукт се изчислява, като определеното годишно количество замърсител се раздели на годишното количество (за същата година) произведена продукция. За изчисляване на годишното количество замърсител следва да се използват указанията от Ръководството за прилагане на ЕРИПЗ.

#### **Условие №7. Уведомяване**

**Условие 7.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да уведомява областния управител, кмета на общината, РИОСВ и органите на Териториалната Дирекция "Гражданска защита" към Министерство на извънредните ситуации, при аварийни или други замърсявания, а в случаите на замърсяване на повърхностни и/или подземни води и Басейновата дирекция, когато са нарушени установените с настоящото комплексно разрешително или с нормативен акт норми на изпускане на замърсяващи вещества в околната среда, след установяване на вида на замърсяващите вещества и размера на замърсяването.

**Условие 7.2.** Притежателят на настоящото разрешително да информира РИОСВ и Басейновата дирекция в частта "Води" за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното.

**Условие 7.3.** Притежателят на настоящото разрешителното да информира МОСВ за всяка планирана промяна в работата на инсталациите по **Условие 2**.

**Условие 7.4.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от изпълнение на **Условие 7.1** като част от ГДОС.

#### **Условие №8. Използване на ресурси**

##### **Условие 8.1. Използване на вода**

**Условие 8.1.1.** Използването на вода за производствени нужди да става единствено при наличие на Разрешително за водовземане, издадено съгласно изискванията на Закон за водите и/или при наличие на актуален договор с "В и К" оператор и при спазване на условията в документите уреждащи законосъобразното използване на вода.

**Условие 8.1.2.** При работа на инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение №4, да не се надвишават количествата вода за производствени нужди (включително охлаждане), посочени в Таблица 8.1.2.



Таблица 8.1.2.

Инсталация	Количество вода, m <sup>3</sup> /единица продукт
<b>1. „Инсталация за производство на амбалажно стъкло” с топилен капацитет на пещите над 20t/24h, включваща:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ванна пещ №3 за производство на амбалажно стъкло</li> <li>Ванна пещ №5 за производство на амбалажно стъкло</li> </ul>	10,436

**Условие 8.1.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкции за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

**Условие 8.1.4.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддръжка на обратните охлаждащи системи към компресорно отделение на Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топилен капацитет на пещите над 20 t/ 24 h, основен консуматор на вода за производствени нужди.

**Условие 8.1.5.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване – охлаждащи системи към Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топилен капацитет на пещите над 20 t/ 24 h, основен консуматор на вода за производствени нужди.

**Условие 8.1.6.** Отчитането на изразходваната вода за производствени нужди (включително охлаждане) да става чрез измервателните устройства, обозначени на Приложение 10 от заявлението.

**Условие 8.1.7. Измерване и документиране**

**Условие 8.1.7.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване и документиране на изразходваните количества вода при работа на инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС. Документираната информация да включва:

- обща месечна консумация на вода за производствени нужди (включително охлаждане) за площалката;
- месечна консумация на вода за производствени нужди (включително охлаждане) за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС ;
- месечна консумация на вода за производствени нужди (включително охлаждане) за единица продукт за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- годишна консумация на вода за производствени нужди (включително охлаждане) за единица продукт за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

**Условие 8.1.7.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода при работа на инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС, с посочените в разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират и съхраняват.

**Условие 8.1.7.3.** Резултатите от проверките на водопроводната мрежа по **Условие 8.1.3.**, информация за установяване на течове и предприетите действия за тяхното отстраняване да се документират и съхраняват.

**Условие 8.1.7.4.** Резултатите от изпълнението на инструкцията по **Условие 8.1.5.** да се документират и съхраняват.

**Условие 8.1.8. Докладване**

**Условие 8.1.8.1.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода, изразено като:

- годишно изразходваното водно количество за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, за производството на единица продукт .

**Условие 8.1.8.2.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС резултатите от прилагането на инструкцията по **Условие 8.1.7.2.** Информацията задължително да съдържа причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия за отстраняването им.

**Условие 8.1.8.3.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС обобщени резултати от проверките на водопроводната мрежа по **Условие 8.1.3.**, установените причини за течове и действията за тяхното отстраняване.



**Условие 8.2. Енергия****Условие 8.2.1. Използване на енергия**

**Условие 8.2.1.1.** Консумираната електроенергия от инсталациите по Условие 2, попадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, да не превишава стойностите, посочени в Таблица 8.2.1:

Таблица 8.2.1

Инсталация	Консумация на електроенергия, kWh/единица продукт
„Инсталация за производство на амбалажно стъкло” с топилен капацитет на пещите над 20t/24h включваща:	
Линия към Ванна №3 за производство на амбалажно стъкло	350
Линия към Ванна №5 за производство на амбалажно стъкло	250

**Условие 8.2.1.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на топлообменните/електропреобразователните части на технологичното оборудване - Ванна пещ №3, Ванна пещ №5 и компресорната станция към „Инсталация за производство на амбалажно стъкло”, основни консуматори на електроенергия.

**Условие 8.2.2. Измерване и документиране**

**Условие 8.2.2.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да 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 по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- Месечна консумация на електроенергия за производството на единица продукт за инсталацията по Условие 2, попадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- Годишна консумация на електроенергия за производството на единица продукт за инсталацията по Условие 2, попадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

Изразходваното количество електроенергия да се отчита по измервателните устройства, отбелязани на Приложение №27 към заявлението и чрез изчислителни методи.

**Условие 8.2.2.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на измерените/ изчислените количества консумирана електроенергия с определените такива в Условие 8.2.1.1, в това число установяване на причините за несъответствието и предприемане на коригиращи действия за отстраняването им. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират.

**Условие 8.2.2.3.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкцията за експлоатация и поддръжка на топлообменните/електропреобразователни части и компресорите към „Инсталация за производство на амбалажно стъкло” - Ванна пещ №3, Ванна пещ №5, основни консуматори на електроенергия на площадката.

**Условие 8.2.2.4.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкциите за проверки на техническото състояние на топлинореносната мрежа, установяване на загуби или нарушения на целостта и и предприетите мерки за тяхното отстраняване.

**Условие 8.2.3. Докладване**

**Условие 8.2.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количествата консумирани електроенергия, изразени като: годишна консумация на електроенергия за производството на единица продукт за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на приложение 4 от ЗООС.

**Условие 8.2.3.2.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на количествата електроенергия с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.



**Условие 8.3. Използване на суровини, спомагателни материали и горива****Условие 8.3.1. Употреба**

**Условие 8.3.1.1.** Употребяваните при работата на инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, суровини, посочени в Таблица 8.3.1.1., да не се различават по вид и да не превишават съответните количества.

Таблица 8.3.1.1.

Суровина	R и S фрази	Количество [t/ единица продукт]
Калцинирана сода (натриев карбонат)	R36; S(2-)22-26	0.3

**Условие 8.3.1.2.** Употребяваните при работата на инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, спомагателни материали, посочени в Таблица 8.3.1.2., да не се различават по вид и да не превишават съответните количества.

Таблица 8.3.1.2.

Спомагателен материал	R и S фрази	Количество [t/ единица продукт]
Натриев сулфат	R36; S36; S46	0.008
Хромов руда (дихромен железен тетраоксид)	R 20/22; R43; S9; S24; S37	0.004

**Условие 8.3.1.3.** Употребяваните при работата на инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, горива, посочени в Таблица 8.3.1.2., да не се различават по вид и да не превишават съответните количества.

Таблица 8.3.1.3.

Гориво	Количество [Nm <sup>3</sup> / единица продукт]
Природен газ	309.1

**Условие 8.3.2. Измерване и документиране**

**Условие 8.3.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на:

- месечна консумация на суровините, спомагателните материали и горивата за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС;
- месечно производство за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС;
- месечна консумация на суровините, спомагателните материали и горивата, описани в Условия 8.3.1.1., 8.3.1.2. и 8.3.1.3. и изразени като разход за единица продукт;
- годишна консумация на суровините, спомагателните материали и горивата за единица продукт за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

Изчисляването на количествата да се извършва в съответствие с **Условие 6.5.**

**Условие 8.3.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за оценка на съответствието на количествата използвани суровини, спомагателни материали и горива за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, с условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Резултатите да се документират и съхраняват на площадката.

**Условие 8.3.3. Докладване**

**Условие 8.3.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, годишната употреба на суровини, спомагателни материали и горива за производството на единица продукт за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

**Условие 8.3.3.2.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, резултатите от оценката на съответствието по **Условие 8.3.2.2.**, установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива**



**Условие 8.3.4.1.** Всички химични вещества и препарати, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирания и опаковането на вещества и смеси и Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати, да бъдат опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност.

**Условие 8.3.4.1.1.** Информационните листове за безопасност да отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

**Условие 8.3.4.1.2.** Операторът да съхранява на площадката и да представя при поискване на РИОСВ копия от информационните листове за безопасност.

**Условие 8.3.4.1.3.** Съхранението на химичните вещества и препарати да отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност.

**Условие 8.3.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява суровините и спомагателните материали единствено в складовете, посочени на Приложение 30 от заявлението. Складовете да са закрити, с бетонна основа, без връзка с канализацията. Не се допуска съхраняване на спомагателните материали и реагенти в опаковки с нарушена цялост.

**Условие 8.3.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да осъществява съхранението на дизеловото гориво в резервоарите, както следва:

Пореден номер	Проектен капацитет	Тип, размери, конструктивен материал	Местоположение и разстояние от канализационната система	Средства за защита на почвите от замърсявания, наличие на обваловка
№1	5 м <sup>3</sup>	Надземен, хоризонтален, метален	В сградата на склад ГСМ; 15 м. от канализационната система	Изградена обваловка, налични абсорбенти
№2	5 м <sup>3</sup>	Надземен, хоризонтален, метален	В сградата на склад ГСМ; 15 м. от канализационната система	Изградена обваловка, налични абсорбенти

посочени на Приложение 29 от заявлението.

**Условие 8.3.4.4.** За всички обваловани площи не се допуска:

- наличие на течност в обема им;
- наличие на неконтролирани връзки с канализацията.

Течностите от обваловките да се извеждат единствено в съдове (неутрализационни ями, басейни) устойчиви на действието им, като изпускането в канализацията да става единствено след подходящо третиране.

**Условие 8.3.4.5.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за поддръжка на резервоарите, описани в Условие 8.3.4.3. Инструкцията задължително да съдържа:

- проверка на целостта и здравината на резервоарите и обваловките;
- действия за откриване и отстраняване на течове от резервоарите и техните обваловки;
- установяване на причините за регистрираните нарушения;
- предприемане на коригиращи действия.

**Условие 8.3.4.6.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддръжка и периодична проверка на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение на суровини и спомагателни материали към инсталациите, определени с Условие 2., с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

**Условие 8.3.4.7.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за установяване и отстраняване на течове, както и поддръжка на фланците, уплътненията и помпите, по тръбопреносната мрежа за горива, суровини и спомагателни материали при работата на инсталациите по Условие 2.

**Условие 8.3.5. Документиране**

**Условие 8.3.5.1** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията, складовете и площадките за



съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти, резервоарните стопанства и товаро-разтоварните площадки с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

**Условие 8.3.5.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява установените причини за течове и предприетите действия за отстраняване им от тръбопреносната мрежа за горива, суровини и спомагателни материали.

### **Условие 8.3.6. Докладване**

**Условие 8.3.6.1.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС данни от извършените проверки съгласно **Условие 8.3.4.7**, включващи:

- брой и обект на извършените проверки;
- брой установени несъответствия;
- причини за несъответствие;
- предприетите коригиращи действия.

**Условие 8.3.6.2.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщените данни от извършените проверки за установяване и отстраняване на течове по тръбопреносната мрежа за горива, суровини и спомагателни материали.

### **Условие №9. Емисии в атмосферата**

#### **Условие 9.1. Работа на пречиствателното оборудване**

**Условие 9.1.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на:

3 броя ръкавни филтри към изпускащи устройства № К7, № К8, и № К9 монтирани на кота + 6.00, 2 броя ръкавни филтри към № К 10, № К 11 монтирани на кота + 9.60 и 3 броя ръкавни филтри към № К 12, № К 13, № К 14 монтирани на кота + 22.00 в стар материален цех – След писмено потвърждаване от страна на РИОСВ изпълнението на Условие 3.4, и на 10 броя ръкавни филтри към изпускащи устройства № 15 - № 32 към силози S5, S6A, S6B, S7, S8, S11, S11A, S12, S12A, S14 и 8 джобни филтри към S15, S16, SBB1, SBB2, SBB3, SBO6, SBO7, SBO8 в нов материален цех – След писмено потвърждаване от страна на РИОСВ изпълнението на Условие 3.4.

**Условие 9.1.2.** Притежателят на настоящото разрешително да определи:

- контролираните параметри (технологичните параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа) на ръкавни филтри преди изпускащите устройства № К7 - № К14 към стар Материален цех и на ръкавни филтри преди изпускащите устройства № 15 - № 32 към силози S5, S6A, S6B, S7, S8, S11, S11A, S12, S12A, S14 и 8 джобни филтри към S15, S16, SBB1, SBB2, SBB3, SBO6, SBO7, SBO8 към Нов материален цех.
- оптималните стойности за всеки от контролираните параметри;
- честота на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;
- вида на оборудването за мониторинг на контролираните параметри;
- необходимите резервни части за обезпечаване на работата на съоръжението.

**Условие 9.1.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкции за поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на ръкавни филтри преди изпускащите устройства № К 7 - № К 14 към стар Материален цех и на ръкавни филтри преди изпускащите устройства № 15 - № 32 към силози S5, S6A, S6B, S7, S8, S11, S11A, S12, S12A, S14 и 8 джобни филтри към S15, S16, SBB1, SBB2, SBB3, SBO6, SBO7, SBO8 към нов материален цех в съответствие с информацията по **Условие 9.1.2**.

**Условие 9.1.4.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на ръкавните филтри преди изпускащите устройства № К 7 - № К 14 към стар материален цех и на ръкавни филтри преди изпускащите устройства № 15 - № 32 към силози S5, S6A, S6B, S7, S8, S11, S11A, S12, S12A, S14 и 8 джобни филтри към S15, S16, SBB1, SBB2, SBB3, SBO6, SBO7, SBO8 към нов материален цех в съответствие с определените по **Условие 9.1.2** контролирани параметри, честота на мониторинг, вид на оборудването за мониторинг и резервни части.

#### **Условие 9.1.5. Контрол на пречиствателното оборудване**

**Условие 9.1.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри на ръкавни филтри преди изпускащите устройства № К 7 - № К 14 към стар материален цех и на ръкавни филтри преди изпускащите устройства № 15 - № 32 към силози S5, S6A, S6B, S7, S8, S11, S11A, S12, S12A, S14 и 8 джобни филтри към S15, S16, SBB1, SBB2, SBB3, SBO6, SBO7, SBO8 към нов материален цех с определените оптимални такива по **Условие 9.1.2**. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.



**Условие 9.1.6. Документиране и докладване**

**Условие 9.1.6.1.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява на площадката писмена документация по изпълнение на **Условие 9.1.2**, която да предоставя при поискване от компетентния орган.

**Условие 9.1.6.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за ръкавни филтри преди изпускащите устройства № К 7 - № К 14 към стар материален цех и ръкавните филтри преди изпускащите устройства № 15 - № 32 към силози S5, S6A, S6B, S7, S8, S11, S11A, S12, S12A, S14 и 8 джобни филтри към S15, S16, SBB1, SBB2, SBB3, SBO6, SBO7, SBO8 към нов материален цех.

**Условие 9.1.6.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на стойностите на контролираните параметри за ръкавни филтри преди изпускащите устройства № К 7 - № К 14 към стар материален цех и за ръкавните филтри преди изпускащите устройства № 15 - № 32 към силози S5, S6A, S6B, S7, S8, S11, S11A, S12, S12A, S14 и 8 джобни филтри към S15, S16, SBB1, SBB2, SBB3, SBO6, SBO7, SBO8 към нов материален цех с определените оптимални такива по **Условие 9.1.2**, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

**Условие 9.1.6.4.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС информация за извършени проверки на съответствието на стойностите на контролираните параметри за ръкавни филтри преди изпускащите устройства № К 7 - № К 14 към стар материален цех и за ръкавните филтри преди изпускащи устройства № 15 - № 32 към силози S5, S6A, S6B, S7, S8, S11, S11A, S12, S12A, S14 и 8 джобни филтри към S15, S16, SBB1, SBB2, SBB3, SBO6, SBO7, SBO8 към нов материален цех с определените оптимални такива по **Условие 9.1.2**, през годината, установените несъответствия, причини за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 9.2. Емисии от точкови източници**

Дебитът на технологичните и вентилационни газове от всички организирани източници не трябва да превишава определените в Таблицы 9.2.1.1, 9.2.1.2, 9.2.1.3, 9.2.1.4, 9.2.1.5, 9.2.1.6 стойности.

Нито една от посочените емисии в атмосферата не трябва да превишава определените в 9.2.1.1, 9.2.1.2, 9.2.1.3, 9.2.1.4, 9.2.1.5, 9.2.1.6 продължение норми за допустими емисии.

Не се допуска експлоатация на други организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в настоящото условие и означени на Приложение 19 към Заявлението

**Условие 9.2.1.** Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлинен капацитет на пещите над 200/24h.

- Изпускащо устройство към Ванна пещ № 3

Таблица 9.2.1.1

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на газовете (Nm <sup>3</sup> /h)	Минимална височина на изпускащото устройство (m)
ИУ № 3	Ванна пещ № 3 (действаща)	-	18 261	45

Таблица 9.2.1.1- продължение

Параметър	НДЕ (mg/Nm <sup>3</sup> )
Прах	20
Se+Co	0,5
Cr	1
NO <sub>x</sub>	800
SO <sub>2</sub>	400
HF	5

- Изпускащо устройство към Ванна пещ № 5

Таблица 9.2.1.2

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на газовете (Nm <sup>3</sup> /h)	Височина на изпускащото устройство (m)
--------------------------------	------------------------------	---------------------------	---	--



ИУ № 5	Ванна пещ № 5 (нова)	-	17 350	60
--------	-------------------------	---	--------	----

Таблица 9.2.1.2- продължение

Параметър	НДЕ (mg/Nm <sup>3</sup> )
Прах	20
Se+Co	0,5
Cr	1
NOX	800
SO2	400
HF	5

- Изпускащо устройство към Водогреев котел с номинална топлинна мощност 3 MW

Таблица 9.2.1.3

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm <sup>3</sup> /h)	Мощност MW	Пречитват елно съоръже ние	Вид на горивото	Минимална височина на изпускателното устройство (m)
Комин на ВП 4	Котел	15000	3	-	Природен газ	45

Таблица 9.2.1.3- продължение

Параметър	НДЕ (mg/Nm <sup>3</sup> )
NO <sub>x</sub>	250
SO <sub>2</sub>	35
CO	100

- Изпускателни устройства към стар материален цех – След писмено потвърждаване от страна на РИОСВ изпълнението на Условие 3.4. т.1

Таблица 9.2.1.4

Изпускателно устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm <sup>3</sup> /h)	Пречитвател по съоръжение	Минимална височина на изпускателното устройство (m)
Комин № 7, 8, 9	Дозиращи везни върху лентови транспортиори	1 500	Ръкавен филтър	30
Комин № 10, 11	Лентови транспортиори	2000	Ръкавен филтър	30
Комин № 12, 13, 14	Силозите за Пневмотранспорт	2000	Ръкавен филтър	30

Таблица 9.2.1.4- продължение

Параметър	НДЕ (mg/Nm <sup>3</sup> )
Прах	20



- Изпускащи устройства към Нов материален цех – След писмено потвърждаване от страна на РИОСВ изпълнението на Условие 3.4. т.2

Таблица 9.2.1.5

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm <sup>3</sup> /h)	Пречитвателно съоръжение	Минимална височина на изпускащото устройство (m)
Комин № 15	Силоз S5	3 200	Ръкавен филтър	37
Комин № 16	Силоз S6 A	3 200	Ръкавен филтър	37
Комин № 17	Силоз S6 B	3 200	Ръкавен филтър	37
Комин № 18	Силоз S 7	3 200	Ръкавен филтър	37
Комин № 19	СилозS 8	3 200	Ръкавен филтър	37
Комин № 20	Силоз S 11	1 100	Ръкавен филтър	36,5
Комин № 21	Силоз S 11 A	1 100	Ръкавен филтър	36,5
Комин № 22	Силози S 12	1 100	Ръкавен филтър	36,5
Комин № 23	Силоз S 12 A	1 100	Ръкавен филтър	36,5
Комин № 24	Силоз S 14	1 100	Ръкавен филтър	27
Комин № 25	Силоз S 15	900	Джобен филтър	26
Комин № 26	Силоз S 16	900	Джобен филтър	26
Комин № 27	СилозSBB1	900	Джобен филтър	5,5
Комин № 28	Силоз S BB2	900	Джобен филтър	5,5
Комин № 29	Силоз S BB3	900	Джобен филтър	5,5
Комин № 30	Лента под дозаторни силози BCO6	2 800	Джобен филтър	12,5
Комин № 31	Лента захранваща ВП 5 BCO7	2800	Джобен филтър	17
Комин № 32	Лента захранваща ВП 3 BCO8	2800	Джобен филтър	17

Таблица 9.2.1.5- продължение

Параметър	НДЕ (mg/Nm <sup>3</sup> )
Прах	20



- Изпускащи устройства към линии за топло покритие към Ванна пещ № 3 и Ванна пещ № 5.

Таблица 9.2.1.6

Изпускащо устройство (комин) №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm <sup>3</sup> /h)	Пречитвателно съоръжение	Минимална височина на изпускащото устройство (m)
HE 3.1	Ванна пещ № 3	480	-	12
HE 3.2	Ванна пещ № 3	480	-	12
HE 3.3	Ванна пещ № 3	480	-	12
HE 5.1	Ванна пещ № 5	480	-	15
HE 5.2	Ванна пещ № 5	480	-	15
HE 5.3	Ванна пещ № 5	480	-	15
HE 5.4	Ванна пещ № 5	480	-	15

Таблица 9.2.1.6 - продължение

Параметър	Норми за допустими емисии (mg/Nm <sup>3</sup> )
Органични вещества определени като общ въглерод	50
Sn	1

**Условие 9.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкции за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените с разрешителното емисионни норми, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

#### Условие 9.3. Неорганизиранни емисии

**Условие 9.3.1.** Всички емисии на вредни вещества от инсталацията по **Условие 2** да се изпускат в атмосферния въздух организирано, т.е. през изпускащите устройства, описани в **Условие 9.2.**

**Условие 9.3.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за периодична оценка на наличието на източници на неорганизиранни емисии на площадката, установяване на причините за неорганизираните емисии от тези източници и предприемане на мерки за ограничаването им.

**Условие 9.3.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията 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.

**Условие 9.3.4.** Притежателят на настоящото разрешително да предприема 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.

#### Условие 9.4. Интензивно мирисещи вещества

**Условие 9.4.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва всички дейности на площадката по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите на производствената площадка.

**Условие 9.4.2.** При установяване наличието на неприятни миризми, притежателят на настоящото разрешително да предприема незабавни действия за идентифициране на причините за появата им и мерки за ограничаване на емисиите, като капсуловане, работа при подналягане и др., а газовете да се обхващат и отвеждат за пречистване и обезмирисяване.



**Условие 9.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване/намаляване емисиите на интензивно миришещи вещества.

**Условие 9.5.** Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух.

**Условие 9.5.1.** Емисиите на отпадъчни газове от площадката на не трябва да водят до нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух и другите действащи норми за качество на въздуха.

**Условие 9.6.** Собствен мониторинг

**Условие 9.6.1.** Изисквания към собствения мониторинг на емисиите на вредни вещества във въздуха

**Условие 9.6.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изпускащите устройства, съгласно Таблица 9.6.1.1, 9.6.1.2, 9.6.1.3, 9.6.1.4, 9.6.1.5, 9.1.6.6.

Таблица 9.6.1.1. Мониторинг на изпускащо устройство № 3 към Ванна пещ № 3

Таблица 9.6.1.1

Параметър	Метод	Честота на измерването
Прах	БДС EN 13284-1:2004	Веднъж годишно
Pb и съединенията му	БДС EN 14385:2004	Веднъж годишно
Se +Co	-	Веднъж годишно
NO <sub>x</sub>	БДС EN 14792 :2006	Веднъж на 3 месеца
SO <sub>2</sub>	БДС EN 14791:2006	Веднъж годишно
HF	БДС EN 1231	Веднъж годишно

Таблица 9.6.1.2. Мониторинг на изпускащо устройство № 5 към Ванна пещ № 5

Таблица 9.6.1.2

Параметър	Метод	Честота на измерването
Прах	БДС EN 13284-1:2004	Веднъж годишно
Pb и съединенията му	БДС EN 14385:2004	Веднъж годишно
Se +Co	-	Веднъж годишно
NO <sub>x</sub>	БДС EN 14792 :2006	Веднъж на 3 месеца
SO <sub>2</sub>	БДС EN 14791:2006	Веднъж годишно
HF	БДС EN 1231	Веднъж годишно

Таблица 9.6.1.3. Мониторинг на изпускащо устройство на ВП4-ИУ №4

Таблица 9.6.1.3

Показател	Метод	Честота на измерването
Прах	БДС EN 13284-1:2004	Веднъж годишно
NO <sub>x</sub>	БДС EN 14792 :2006	Веднъж годишно
SO <sub>x</sub>	БДС EN 14791:2006	Веднъж годишно
CO	БДС EN 15058:2006	Веднъж годишно

Таблица 9.6.1.4 Мониторинг на изпускащи устройства № 7 - № 14 към стар материален цех

Таблица 9.6.1.4

Параметър	Метод	Честота на измерването
Прах	БДС EN 13284-1:2004	Веднъж годишно



Таблица 9.6.1.5 Мониторинг на изпускащи устройства № 15 - № 32 към силози S5, S6A, S6B, S7, S8, S11, S11A, S12, S12A, S14, S15, S16, SBB1, SBB3, BCO6, BCO7, BCO7 към Нов материален цех.

Таблица 9.6.1.5

Параметър	Метод	Честота на измерването
Прах	БДС EN 13284-1:2004	Веднъж годишно

Таблица 9.6.1.6. Мониторинг на изпускащи устройства към линии за топло покритие на Ванна пещ № 3 и Ванна пещ № 5

Таблица 9.6.1.6. - продължение

Параметър	Метод	Честота на измерването
Органични вещества определени като общ въглерод	БДС EN 12619:2004	Два пъти годишно
Sn	-	Два пъти годишно

**Условие 9.6.1.7.** Притежателят на настоящото разрешително да провежда самостоятелно СПИ при наличие на акредитация или да възлага провеждането на СПИ на 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.

**Условие 9.6.1.8.** Притежателят на настоящото разрешително да определя годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Приложения 4 на Ръководство за прилагане на ЕРИПЗ, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006 г. относно създаването Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

**Условие 9.6.1.9.** Притежателят на настоящото разрешително да документира в графичен вид резултатите от измерванията на концентрациите на прах от изпускащите устройства към ванните пещи. При констатиране в резултат от мониторинга на концентрация на прах превишаваща 90% от НДЕ на този замърсител по Таблица 9.2.1.1 – продължение и/или Таблица 9.2.1.2 – продължение (т.е. 18 mg/Nm<sup>3</sup>), операторът следва да предприеме действия по почистване на регенеративния пълнеж на пещите/ съответната пещ.

**Условие 9.6.2. Документиране и докладване**

**Условие 9.6.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява за всяко изпускащо устройство максималния дебит на отпадъчните газове, стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг по изпълнение на Условие 9.6.1. за всяка календарна година отделно и да я предоставя при поискване от компетентния орган.

**Условие 9.6.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

**Условие 9.6.2.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/ намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества, генерирани от дейностите на площадката.

**Условие 9.6.2.4.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

**Условие 9.6.2.5.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от оценката на съответствието на измерените стойности на контролираните показатели с определените в разрешителното емисионни норми (вкл. степента и времевия период на превишаването им), установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 9.6.2.6.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по Условия 9.6.3.1, 9.6.3.2, 9.6.3.3, 9.6.3.4, 9.6.3.5 и в съответствие с изискванията на 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 и изискванията на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

**Условие 9.6.2.7.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС данни за емитираните количества на замърсителите във въздуха, за производството на единица продукт, изчислени съгласно Условие 6.11.



**Условие №10. Емисии на отпадъчни води**

**Условие 10.1. Производствени отпадъчни води**

**Условие 10.1.1. Работа на пречиствателните съоръжения**

**Условие 10.1.1.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на следното пречиствателно съоръжение за производствени отпадъчни води към точка на заустване №2 - угаител към площадката за промиване на трошки.

**Условие 10.1.1.2.** За пречиствателното съоръжение, разрешено с Условие 10.1.1.1, притежателят на настоящото разрешително да определи:

- контролираните параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптималните стойности за всеки от контролираните параметри;
- честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;
- вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри и
- необходимите резервни части за обезпечаване на работата на съоръжението.

**Условие 10.1.1.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение по Условие 10.1.1.1 в съответствие с информацията по Условие 10.1.1.2.

**Условие 10.1.1.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателното съоръжение, разрешено с Условие 10.1.1.1, в съответствие с определените по Условие 10.1.1.2 контролирани параметри, честота на мониторинг, вид на оборудването за мониторинг и резервни части.

**Условие 10.1.1.2.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за периодична проверка и поддръжка на техническа и експлоатационна изправност на пречиствателното съоръжение по Условие 10.1.1.1.

**Условие 10.1.1.3. Контрол на пречиствателното оборудване**

**Условие 10.1.1.3.1** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение с определените оптимални такива по Условие 10.1.1.2 на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

**Условие 10.1.1.4. Документиране и докладване**

**Условие 10.1.1.4.1.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява на площадката писмена документация по изпълнение на Условие 10.1.1.2, която да предоставя при поискване от компетентният орган.

**Условие 10.1.1.4.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ копие на документацията по Условие 10.1.1.2., като при евентуална промяна/актуализиране на същата да се представи актуално копие в РИОСВ.

**Условие 10.1.1.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение.

**Условие 10.1.1.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на стойностите на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение с определените оптимални такива, съгласно условията на разрешителното, установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 10.1.1.4.4.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС информация за извършените проверки на съответствие на стойностите на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение с определените оптимални такива, съгласно условията на разрешителното, през годината, установени несъответствия, причини за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 10.1.2. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения**

**Условие 10.1.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да зауства смесен поток (пречистени производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни) в градската канализация на гр. Плевен през ТЗ № №1 и 2, единствено при наличие на сключен актуален договор за отвеждане на отпадъчните води от площадката, с експлоатиращото градската канализационна система дружество, при спазване на условията в него, и при спазване на условията, посочени в Таблица 10.1.2.1.



Таблица 10.1.2.1.

**1. Точки на заустване:**

№1 – градска канализация на гр. Плевен, с географски координати 43°26'24.1"N, 24°33'53.6"E - по договор;

№ 2 – градска канализация на гр. Плевен, с географски координати 43°26'31.7"N, 24°33'56.8"E - по договор

**2. Точки на пробовземане:**

№1 – изход утаител за промиване на трошки, с географски координати 43°26'31.7"N, 24°33'56.8"E

№ 2 – РИИ към ТЗ № 1, с географски координати 43°26'23.0"N, 24°33'56.5"E

**3. Източници на отпадъчните води:**

ТЗ №1 – битово-фекални води, промишлени води от ванна пещ №3, водогреен котел и охлаждащи води от компресорна станция;

ТЗ № 2 – битово-фекални и промишлени води от ванна пещ № 5 и Материален цех.

**4. Име на приемащата канализация:** градска канализация на гр. Плевен, съгласно сключен договор;

**5. Пречиствателни съоръжения:**

утаител към площадката за промиване на трошки

**6. Количество на заустваните производствени отпадъчни води****Заустване № 1**

$$Q_{\text{max. час}} = 236 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{ср.сут.}} = 5674 \text{ m}^3/24 \text{ h}$$

$$Q_{\text{ср.год.}} = 2\,070\,900 \text{ m}^3/\text{yr}$$

**Заустване № 2**

$$Q_{\text{max. час}} = 39 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{ср.сут.}} = 941 \text{ m}^3/24 \text{ h}$$

$$Q_{\text{ср.год.}} = 343\,500 \text{ m}^3/\text{yr}$$

Показател	Максимално допустими концентрации на замърсяващи вещества в отпадъчните води, заустващи в ТЗ № 1
pH	6.5-9.0
Неразтворени вещества	50 mg/dm <sup>3</sup>
Хром (шествалентен)	0.16 mg/dm <sup>3</sup>
Хром (тривалентен)	2.5 mg/dm <sup>3</sup>
Кобалт	0.5 mg/dm <sup>3</sup>
Селен	0.015 mg/dm <sup>3</sup>
Нефтопродукти	10 mg/dm <sup>3</sup>
Показател	Максимално допустими концентрации на замърсяващи вещества в отпадъчните води на изход утаител от площадка за промиване на трошки (ТЗ № 2)
Неразтворени вещества	50 mg/dm <sup>3</sup>

**Условие 10.1.3. Принос към концентрациите на вредни и опасни вещества във водоприемниците – водните обекти, приемник на заустваните отпадъчни води**

**Условие 10.1.3.1.** Смесеният поток отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни), зауствани в градска канализация на гр. Плевен трябва да отговаря на изискванията, поставени от ВК дружеството в договора за отвеждането на отпадъчните води, както и да не пречат на експлоатацията на селищната канализационна мрежа и селищната пречиствателна станция.

**Условие 10.1.3.2.** При залпови изпускания на замърсяващи вещества в градска канализация вследствие на аварийни ситуации, операторът да предприеме необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването, съгласно изготвен аварийен план, и незабавно да уведоми ВК дружеството, РИОСВ и Басейнова дирекция. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в експлоатационния дневник на съответното пречиствателно съоръжение.

**Условие 10.1.4. Собствен мониторинг**

**Условие 10.1.4.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на смесен поток (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни отпадъчни води), съгласно Таблица 10.1.4.1. Анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.



Таблица 10.1.4.1.

**1. Точки на заустване:**

№1 – градска канализация на гр. Плевен, с географски координати 43°26'24.1"N, 24°33'53.6"E - по договор;

№ 2 – градска канализация на гр. Плевен, с географски координати 43°26'31.7"N, 24°33'56.8"E - по договор.

**2. Точки на пробовземане:**

№1 – изход утантел за промиване на трошки, с географски координати 43°26'31.7"N, 24°33'56.8"E

№ 2 – РШ към ТЗ № 1, с географски координати 43°26'23.0"N, 24°33'56.5"E

**3. Източници на отпадъчните води:**

ТЗ №1 – битово-фекални води, промишлени води от ванна пещ №3, водогреен котел и охлаждащи води от компресорна станция;

ТЗ № 2 – битово-фекални и промишлени води от ванна пещ № 5 и Материален цех.

**4. Име на приемащата канализация:** градска канализация на гр. Плевен, съгласно сключен договор;

**5. Пречиствателни съоръжения:**

утантел към площадката за промиване на трошки

**6. Количество на заустваните производствени отпадъчни води****Заустване № 1**

$$Q_{\text{max, час}} = 236 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{ср. д. н.}} = 5674 \text{ m}^3/24 \text{ h}$$

$$Q_{\text{ср. год.}} = 2\,070\,900 \text{ m}^3/\text{yr}$$

**Заустване № 2**

$$Q_{\text{max, час}} = 39 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{ср. д. н.}} = 941 \text{ m}^3/24 \text{ h}$$

$$Q_{\text{ср. год.}} = 343\,500 \text{ m}^3/\text{yr}$$

Показатели	Собствен мониторинг		
	Честота на пробовземане	Вид на пробата	Примерен метод/процедура за анализ
Изход утантел, ПТ №1			
Неразтворени вещества	веднъж на шестмесечие	еднократна	БДС 17.1.4.04-80
РШ преди заустване в ТЗ № 1, ПТ №2			
Активна реакция рН	веднъж на шестмесечие	еднократна	БДС 17.1.4.27-80
Неразтворени вещества	веднъж на шестмесечие	еднократна	БДС 17.1.4.04-80
селен	веднъж на шестмесечие	еднократна	ISO 9965:1993
Кобалт	веднъж на шестмесечие	еднократна	ISO 8288:1986
Хром (шествалентен)	веднъж на шестмесечие	еднократна	ISO 9174:1990
Хром (тривалентен)	веднъж на шестмесечие	еднократна	ISO 9174:1990
нефтепродукти	веднъж на шестмесечие	еднократна	EN ISO 9733-2:2000

**Условие 10.1.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за изчисляване чрез методика за изчисляване, на количествата зауствани отпадъчни води от площадката през ТЗ №№ 1 и 2.

**Условие 10.1.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага документирана инструкция за оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените индивидуални емисионни ограничения по Условие 10.1.2.1., установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

**Условие 10.1.4.4.** Притежателят на настоящото разрешително да изчислява замърсителите и техните годишни количества, които се докладват в рамките на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

**Условие 10.2. Документиране и докладване**

**Условие 10.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от собствените наблюдения на показателите за качество на отпадъчните води по Условие 10.1.4.1 на настоящото разрешително.



**Условие 10.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от оценката на съответствието на показателите за качество на отпадъчните води с определените такива в Таблица 10.1.2.1 от настоящото разрешително; установените причини за несъответствията и предприетите коригиращи действия. Като част от ГДОС да се докладва за:

- Брой на извършените проверки;
- Установени несъответствия;
- Предприети коригиращи действия/планирани коригиращи действия.

**Условие 10.2.3.** 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).

**Условие 10.2.4.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва замърсителите по Условие 10.1.4.4, включително пренос извън площадката на замърсители в отпадъчните води, предназначени за преработка, за които са надвишени пределните количества, посочени в Приложение II на Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

**Условие 10.2.5.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва с ГДОС данни за сметираните количества на замърсителите в отпадъчните води, за производството на единица продукт от всяка от инсталацията по Условие 2.

#### Условие №11. Управление на отпадъците

##### Условие 11.1. Образуване на отпадъци

**Условие 11.1.1.** Образуваните отпадъци при работата на инсталациите по Условие 2. да не се различават по вид (код и наименование) и да не превишават количествата, посочени в Таблица 11.1., Таблица 11.2., Таблица 11.3. и Таблица 11.4.

Таблица 11.1. Производствени отпадъци

Отпадък	Код	Количество t/y	Временно съхранява не на площадка та	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Отпадъчна смес преди термично обработване, различна от упоменатата в 10 11 09	10 11 10	85	Не	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.
Отпадъчно стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11 (бракувано стъкло)	10 11 12	30 000	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.2.	Не
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	12 01 01	55	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	40	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не
Пластмасови опаковки (термосвиваемо фолио)	15 01 02	38	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не
Опаковки от дървесни материали	15 01 03	200	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не
Излезли от употреба гуми	16 01 03	4	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не
Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 05	16 11 06	700	Не	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.
Отпадъци от желязо и стомана	19 10 01	140	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не



Отпадъци от цветни метали	19 10 02	10	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	Не
---------------------------	----------	----	-----------------	-----------------	----

Таблица 11.2. Опасни отпадъци

Отпадък	Код	Количество t/y	Временно съхраняване на площадката	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа	13 01 10*	3.5	Условие 11.3.6.	Условие 11.5.1.	Не
Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	13 02 05*	3.5	Условие 11.3.6.	Условие 11.5.1.	Не
Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	15 02 02*	1.4	Условие 11.3.8.	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.
Излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12	16 02 13*	15	Не	Условие 11.5.1.	Не
Отпадъчни неорганични химични вещества и препарати с висока степен на чистота, състоящи се от или съдържащи опасни вещества	16 05 07*	0.05	Условие 11.3.9.	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.
Отпадъчни органични химични вещества и препарати с висока степен на чистота, състоящи се от или съдържащи опасни вещества	16 05 08*	0.05	Условие 11.3.9.	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.
Изолационни материали, съдържащи азбест	17 06 01*	0.05	Условие 11.3.5.	-	Условие 11.6.1.
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	20 01 21*	0.02	Условие 11.3.4.	Условие 11.5.1.	Не

Таблица 11.3. Строителни отпадъци

Отпадък	Код	Количество t/y	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	17 01 07	3.2	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.



Таблица 11.4. Битови отпадъци

Отпадък	Код	Количество t/y	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Смесени битови отпадъци	20 03 01	20	Условие 11.5.1.	Условие 11.6.1.

**Условие 11.1.2.** В срок до 6 месеца от влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му да представи за утвърждаване в РИОСВ актуализирана Програма за управление на дейностите по отпадъците, изискваща се по чл. 29 от ЗУО, съдържаща мерки съгласно чл. 31 от ЗУО и в съответствие с условията на комплексното разрешително.

**Условие 11.2. Събиране и приемане на отпадъците**

**Условие 11.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да събира всички, образувани на площадката отпадъци, посочени в Условие 11.1.1., съгласно изискванията на Глава II, Раздел I на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, на определените за това места.

**Условие 11.2.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да събира образуваните на площадката отпадъци, посочени в Условие 11.1.1., по схемата за разделно събиране на отпадъците и на местата за разделно събиране, представени в Приложение 33 от заявлението и в съответствие с нормативната уредба по околна среда.

**Условие 11.2.3.** При събиране на образуваните на площадката отпадъци, притежателят на настоящото разрешително да подлага отпадъците на обработка за намаляване степента на тяхната опасност, намаляване на техния обем и/или привеждането им в удобен за транспортиране и съхраняване вид, при паличие на техническа възможност за това.

**Условие 11.2.4.** Притежателят на настоящото разрешително да събира образувания на площадката отпадък с код и наименование: 20 01 21\* - Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, разделно, на закрито, на оградена и обозначена с табели площадка. Забранява се поставянето на излезли от употреба флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак в съдове за битови отпадъци, както и смесването им с други отпадъци.

**Условие 11.2.4.1.** Притежателят на настоящото разрешително да събира отпадък с код и наименование 16 02 13\* - Излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12, в затворени контейнери или площадки с навес и трайна настилка.

**Условие 11.2.5.** Притежателят на настоящото разрешително да събира образуваните на площадката отпадъци с код и наименование:

- 13 01 10\* - Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа,
- 13 02 05\* - Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа

в специализирани съдове, които са затворени извън времето на извършване на манипулации, не допускат разливане и/или изтичане, изработени са от материали, невзаимодействащи с отработените масла и са маркирани с надпис: "Отработени масла", код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците.

**Условие 11.2.6.** Притежателят на настоящото разрешително да събира образуваните на площадката опасни отпадъци в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците, като съдовете трябва да бъдат обозначени с добре видими надписи "опасен отпадък", код и наименование на отпадъка и опасните свойства, съгласно Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците.

**Условие 11.2.7.** Притежателят на настоящото разрешително да 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.

**Условие 11.2.8.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да приема на територията на площадката следните отпадъци с код и наименование:

- 10 11 12 - Отпадъчно стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11;
- 15 01 07 - Стъклени опаковки;
- 19 12 05 - Стъкло;
- 20 01 02 - Стъкло,



в общо количество до 82 000 t/y, с цел извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R 5 (рециклиране или възстановяване на други неорганични материали).

**Условие 11.2.9.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва приемане на отпадъците по **Условие 11.2.8.** по предварително уточнен график и направена и приета заявка с притежателя на отпадъците и въз основа на писмен договор.

**Условие 11.2.9.1.** Преди приемане на отпадъците по **Условие 11.2.8.** притежателят на настоящото разрешително да разполага с:

- информация за вида и количеството на отпадъците;
- данни за физическите характеристики и химическия състав на отпадъците;
- съответната информация, необходима за да бъде оценена пригодността на отпадъците за третирането им в инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

**Условие 11.2.9.2.** При приемане на отпадъците по **Условие 11.2.8.** притежателят на настоящото разрешително да извършва следните действия:

- проверка на придружаващата отпадъците документация, посочена в **Условие 11.2.9.1**;
- визуална проверка на отпадъците, с оглед установяване на съответствието с представената по **Условие 11.2.9.1.** документация;
- измерване на количеството на приеманите отпадъци;
- отразяване в "Отчетната книга" оформена по реда на Наредба № 9 от 28 септември 2004г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.

**Условие 11.3. Временно съхраняване на отпадъците**

**Условие 11.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно отпадъците съгласно **Условие 11.1.1.** за срок не по-дълъг от:

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

**Условие 11.3.2.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава временно съхраняване единствено на отпадъците, определени с **Условие 11.1.1.**, и на местата, определени за тази цел (Приложение 33 от заявлението), при спазване изискванията на Приложение 2 на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

**Условие 11.3.3.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява опасните отпадъци, образувани от дейността на предприятието, в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Съдовете да бъдат обозначени с добре видими надписи "опасен отпадък", код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците и в съответствие с изискванията на Глава II, Раздел III на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци.

**Условие 11.3.4.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява временно отпадък с код и наименование 20 01 21\* - Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, на площадка №7, обозначена на Приложение 33 от заявлението, отделно от другите отпадъци и при наличие на сгря в количество най-малко по 2 грама на всеки килограм лампи. Площадката трябва да е закрита, оградена, обозначена с ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в нея и оборудвана с:

- херметически затворени съдове за съхраняване на ступени лампи;
- съдове за съхраняване или с транспортни опаковки, гарантиращи безопасното съхраняване на излезлите от употреба лампи, стелажи, палети и други съоръжения, позволяващи товарно-разтоварни дейности.
- повърхностите, върху които се поставят съдовете за съхраняване, да бъдат с водонепропускливо покритие.

**Условие 11.3.5.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява временно отпадък с код и наименование: 17 06 01\* - Изолационни материали, съдържащи азбест, на площадка № 7, обозначена на Приложение 33 от заявлението, която трябва да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ограда и ясни надписи за предназначението на площадката, вида на отпадъците, които се третират в нея и да бъде ясно означена и отделена от останалите съоръжения на площадката. Отпадъкът да бъде опакован по начин, предотвратяващ отделянето на азбестови частици в околната среда.



**Условие 11.3.6.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно отпадъци с кодове и наименования:

- 13 01 10\* - Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа,
- 13 02 05\* - Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа

на площадка № 4, обозначена на Приложение 33 от заявлението, които трябва да е бетонирана и оборудвана с приемателни резервоари. Съдовете за съхранение трябва да отговарят на изискванията на Условие 11.2.5. Площадката трябва да има ясни надписи за предназначението и вида на отпадъците, които се третират в нея.

**Условие 11.3.7.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява временно отпадъци с код и наименование:

- 10 11 12 - Отпадъчно стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11 (бракувано стъкло), на площадка № 3;
- 12 01 01 - Стърготини, стружки и изрезки от черни метали на площадка № 1;
- 15 01 01 - Хартиени и картонени опаковки на площадка № 2;
- 15 01 02 - Пластмасови опаковки (термосвиваемо фолио) на площадка № 2;
- 15 01 03 - Опаковки от дървесни материали на площадка № 5;
- 16 01 03 - Излезли от употреба гуми на площадка № 6;
- 19 10 01 - Отпадъци от желязо и стомана на площадка № 1;
- 19 10 02 - Отпадъци от цветни метали на площадка № 1,

обозначени на Приложение 33 от заявлението. Площадките трябва да имат трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за вида на отпадъка, който се третира в тях и да бъдат ясно отделени от останалите съоръжения в обекта. Отпадъците от опаковки да се съхраняват в контейнери или други подходящи съдове и/или помещения.

**Условие 11.3.8.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява разделно временно следния отпадък с код и наименование: 15 02 02\* - Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества, на обособени части от площадка № 4, обозначена на Приложение 33 от заявлението, в затворени контейнери. Площадката трябва да е закрита, да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да има ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

**Условие 11.3.9.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно отпадъци с кодове и наименования:

- 16 05 07\* - Отпадъчни неорганични химични вещества и препарати с висока степен на чистота, състоящи се от или съдържащи опасни вещества,
- 16 05 08\* - Отпадъчни органични химични вещества и препарати с висока степен на чистота, състоящи се от или съдържащи опасни вещества,

на площадка № 8, обозначена на Приложение 33 от заявлението, в затворени съдове. Площадката трябва да е закрита, да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да има ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

**Условие 11.3.10.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава временното съхраняване на отпадъците да се осъществява по начин, който не позволява смесване на опасни отпадъци с други отпадъци, смесване на оползотворими и неоползотворими отпадъци, както и смесване на опасни отпадъци с други вещества, включително разреждане на опасни отпадъци.

**Условие 11.3.11.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за периодична оценка на съответствието на временното съхранение с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

**Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците**

**Условие 11.4.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за транспортиране всички отпадъци по Условие 11.1.1. извън територията на площадката единствено на 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.

**Условие 11.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да изготвя "Транспортна карта", съгласно Приложение 4 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 на закритите обекти и дейности, в случаите на предаване на опасни отпадъци за оползотворяване/обезвреждане.

**Условие 11.4.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да изготвя, съхранява и представя на контролните органи при поискване за всяка партида транспортиран отпадък копия от следните документи:

1. За производствени отпадъци:
  - сертификат на товара (отпадък) или съпроводителен документ;
2. За опасни отпадъци:
  - сертификат на товара (отпадък) или съпроводителен документ;
  - "Транспортна карта", съгласно Приложение 4 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 на закритите обекти и дейности;
  - "Писмени инструкции за действие при аварии", в съответствие с Приложение № 5 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г.

**Условие 11.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на транспортирането на отпадъците с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

**Условие 11.5. Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци**

**Условие 11.5.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за оползотворяване, преработване и рециклиране отпадъците, образувани от дейността на предприятието, определени с **Условие 11.1.1.** от настоящото комплексно разрешително, единствено на лица, притежаващи разрешение по чл. 37 ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност, въз основа на писмен договор, за конкретния вид отпадък.

**Условие 11.5.2.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R 5 (рециклиране или възстановяване на други неорганични материали), в Инсталация за производство на амбалажно стъкло с топлинен капацитет на пещите над 20t/24h на отпадъци с код и наименование:

- 10 11 12 - Отпадъчно стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11 (бракувано стъкло), образуван от дейността на предприятието при експлоатация на инсталациите по **Условие 2.;**

- 10 11 12 - Отпадъчно стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11;
- 15 01 07 - Стъклени опаковки;
- 19 12 05 - Стъкло;
- 20 01 02 - Стъкло,

посочени в **Условие 11.2.8.** в общо количество до 82 000 t/y.

**Условие 11.5.3.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R13 (съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R 5) на площадка № 3, обозначена на Приложение 33 от заявлението, на следните отпадъци с код и наименование:

- 10 11 12 - Отпадъчно стъкло, различно от упоменатото в 10 11 11;
- 15 01 07 - Стъклени опаковки;
- 19 12 05 - Стъкло;
- 20 01 02 - Стъкло,

посочени в **Условие 11.2.8.**

**Условие 11.5.3.1.** Съоръженията за извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R13 по **Условие 11.5.3.**, да отговарят на изискванията на Приложение 2 на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г, като площадките трябва да имат трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), ясни надписи за предназначението им, вида на отпадъците, които се третират в тях и да бъдат ясно отделени от останалите съоръжения в обекта

**Условие 11.5.3.2.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява временно отпадъците по **Условие 11.5.3.** за срок не по-дълъг от три години.

**Условие 11.5.4.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на оползотворяването, преработването и рециклирането на отпадъци с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.



**Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците**

**Условие 11.6.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за обезвреждане отпадъците, образувани от дейността на предприятието, определени с **Условие 11.1.1.** от настоящото комплексно разрешително, извън територията на площадката единствено на лица, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност, въз основа на писмен договор, за конкретния вид отпадък.

**Условие 11.6.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците**

**Условие 11.7.1.** Притежателят на настоящото разрешително да осъществява измерване/изчисляване на количествата образувани на площадката отпадъци, с цел определяне на:

- Месечно количество образувани отпадъци за инсталацията, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, определена с **Условие 2.** и продукт;
- Месечно производство за инсталацията, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, определена с **Условие 2.** и продукт;
- Месечно количество образуван отпадък за единица продукт за инсталацията, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, определена с **Условие 2.**, само за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес;
- Годишно количество образуван отпадък за инсталацията, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, определена с **Условие 2.** и продукт.
- Годишно количество образуван отпадък за единица продукт за инсталацията, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, определена с **Условие 2.**, само за отпадъците, които се

**Условие 11.7.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване или изчисление на образуваните количества отпадъци в съответствие с условията за наблюдение.

**Условие 11.7.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на наблюдаваните количества образувани отпадъци с определените такива в **Условие 11.1.1.** Инструкцията да включва установяване на причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 11.7.4** Притежателят на настоящото разрешително да отчита годишните количества отпадъци, предадени на фирми, за всеки отпадък по кодове. Информацията да се документира и съхранява от оператора и да се предоставя на компетентният орган при поискване.

**Условие 11.8. Анализи на отпадъците**

**Условие 11.8.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва анализи на образуваните при производствената дейност отпадъци в случай на класификация на отпадъците с огледален код, съгласно Приложение № 1 на Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците, по реда на чл. 10 на цитираната наредба.

**Условие 11.8.2.** Притежателят на настоящото разрешително да извърши 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 № 8/24.08.2004г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

**Условие 11.8.2.1.** Вземането на проби и методите за изпитване на отпадъците по **Условие 11.8.2.** да се извършват в съответствие с изискванията на част I, раздел 3 на приложение № 1 от Наредба № 8/24.08.2004г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

**Условие 11.8.2.2.** Анализите на отпадъци по **Условие 11.8.1.** и **Условие 11.8.2.1.** да бъдат извършвани от акредитирани лаборатории, в съответствие с чл. 8 от ЗУО.

**Условие 11.9. Документиране и докладване**

**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 на закритите обекти и дейности.



**Условие 11.9.1.1.** Информацията, включително и резултатите от извършените анализи на отпадъците по **Условие 11.8.1** и **Условие 11.8.2.1.** да се документират и съхраняват минимум 5 години на площадката и да се предоставят при поискване от компетентните органи.

**Условие 11.9.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервани съгласно **Условие 11.7.** количества на отпадъците и да докладва като част от ГДОС образуваните количества отпадъци като годишно количество.

**Условие 11.9.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от оценката на съответствието съгласно **Условие 11.2.7.**, **Условие 11.3.11.**, **Условие 11.4.3.**, **Условие 11.5.4.**, **Условие 11.6.2.** и **Условие 11.7.3.**, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия. Резултатите да се съхраняват на площадката и представят при поискване от компетентния орган.

**Условие 11.9.4.** Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС:

- Брой и обект на проверките;
- Установени несъответствия;
- Причини;
- Предприети мерки/ мерки, които ще бъдат предприети.

**Условие 11.9.5.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява всяка информация, чисто документиране се изисква с горните условия (**Условие № 11. Управление на отпадъците**), за срок не по-кратък от пет календарни години, ако не е указано друго в съответната нормативна уредба. Информацията да се предоставя при поискване от компетентните органи.

**Условие 11.9.6.** При планиране на промени в работата на инсталациите притежателят на настоящото разрешително да проучи възможността за оползотворяване, преработване или рециклиране на образуваните на площадката отпадъци и представи резултатите от проучването при преразглеждане на разрешителното

**Условие 11.9.7.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва изпусканите количества в почвата на всеки от замърсителя, посочени в приложение II, за които са надвишени пределните количества, посочени в приложение II на Регламент № 166/ 2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ), както и преносите извън площадката на опасни отпадъци, в определените в цитирания регламент случаи.

on Economics and Cross-Media Effects, Juli 2006

## **Условие №12. Шум**

### **Условие 12.1. Емисии**

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

По границите на производствената площадка:

- дневно ниво – 70 dB(A);
- вечерно ниво – 70 dB(A);
- нощно ниво – 70 dB(A);

В мястото на въздействие (най-близката жилищна зона):

- дневно ниво – 55 dB(A);
- вечерно ниво – 50 dB(A);
- нощно ниво – 45 dB(A).

### **Условие 12.2. Контрол и измерване**

**Условие 12.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва наблюдение на:

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

**Условие 12.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за наблюдение веднъж на две години на показателите по **Условие 12.2.1.**

**Условие 12.2.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага 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. Наблюденията се провеждат при спазване изискванията на чл. 16, ал. 2 и чл. 18 от Наредба № 2/05.04.2006г. и в съответствие с



"Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие".

### Условие 12.3. Документиране и докладване

**Условие 12.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира, съхранява на площадката и представя при поискване от компетентните органи на резултатите от наблюдението на определените показатели.

**Условие 12.3.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира, съхранява на площадката и представя при поискване от компетентните органи на резултатите от оценката на съответствието на установените нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установените причини за допуснатите несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 12.3.3.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС:

- оплаквания от живущи около площадката;
- резултати от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения, в съответствие с изискванията на чл.23 от Наредба № 2/05.04.2006г.;
- установени несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети/ планирани коригиращи действия.

### Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

**Условие 13.1** На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава инжектиране, реинжектиране, пряко или непряко въвеждане на приоритетно опасни, приоритетни, опасни и вредни вещества в подземните води и почвите.

**Условие 13.2** Разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) да се почистват/преустановяват до 12 часа след откриването им.

**Условие 13.3** Притежателят на настоящото разрешително да осигурява съхраняването на достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване, в случай на разливи на определени за целта места.

**Условие 13.4.** Притежателят на настоящото Разрешително да прилага инструкция, съдържаща мерки за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони). Същите следва да се почистват/преустановяват в най-кратък срок след откриването им.

**Условие 13.5** Не се допуска наличие на течности в резервоари, варели, технологично/пречиствателно оборудване или тръбопроводи, от които са установени течове, до момента на отстраняването им.

**Условие 13.6** Притежателят на настоящото разрешително да осигурява извършването на товаро-разтоварни работи на площадката, които биха могли да доведат до течове/изливания, единствено на определени за целта места, обозначени на Чертеж 5 от заявлението.

**Условие 13.7** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете.

### Условие 13.8 Собствен мониторинг на подземни води

**Условие 13.8.1.** Притежателят на настоящото разрешително да провежда собствен мониторинг на подземните води по показателите, посочени в Таблица 13.8.1 на настоящото разрешително. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

#### Таблица 13.8.1 Мониторинг на подземни води

Точки на пробовземане: 5 бр. мониторингови пункта:

- МП № 1, с координати N 43°26'22,0", E 24°33'30,01";
- МП № 2, с координати N 43°26'15,5", E 24°34'12,2";
- МП № 3, с координати N 43°26'21,5", E 24°33'03,3";
- МП № 4, с координати N 43°26'22,6".4, E 24°34'06,7";
- МП № 5, с координати N 43°26'26,5".4, E 24°33'58,7";

Обозначени на Приложение №34 (Ген – план на площадката с нанесени мониторингови пунктове за подземни води ) от заявлението.

№ по ред	Показател	Честота	Примерен метод за анализ
----------	-----------	---------	--------------------------



	Водно ниво	Два пъти годишно	-
1.	Активна реакция	Два пъти годишно	ISO 10523:1994 / БДС 3424-81; БДС 17.1.4.27-80
2.	Електропроводимост	Веднъж на две години	-
3.	Обща твърдост	Два пъти годишно	-
4.	Перманганатна окисляемост	Веднъж на две години	-
5.	Амониев йон	Веднъж на две години	БДС ISO 7890-3
6.	Нитрати	Веднъж на две години	-
7.	Нитрити	Веднъж на две години	БДС EN 26777:1997
8.	Сульфати	Два пъти годишно	-
9.	Хлориди	Веднъж на две години	БДС 17.1.4.24-80
10.	Фосфати	Веднъж на две години	БДС EN1189
11.	Флуориди	Два пъти годишно	-
12.	Цианиди	Веднъж на две години	БДС 17.1.4.14-79
13.	Натрий	Два пъти годишно	ISO 9964-3:1993
14.	Калций	Веднъж на две години	-
15.	Магнезий	Веднъж на две години	-
16.	Бор	Веднъж на две години	-
17.	Цинк	Веднъж на две години	ISO 8288
18.	Живак	Веднъж на две години	ISO 11969
19.	Кадмий	Веднъж на две години	ISO 8288
20.	Мед	Веднъж на две години	ISO 8288
21.	Никел	Веднъж на две години	ISO 8288
22.	Олово	Два пъти годишно	ISO 8288
23.	Селен	Два пъти годишно	ISO 11969
24.	Хром	Два пъти годишно	ISO 9174
25.	Алуминий	Веднъж на две години	-
26.	Желязо	Веднъж на две години	ISO 6332:1988
27.	Манган	Веднъж на две години	-
28.	Антимон	Два пъти годишно	-
29.	Арсен	Два пъти годишно	ISO 11969
30.	Естествен уран	Веднъж на две години	-
31.	Бензен	Веднъж на две години	-
32.	Бенз(а)пирен	Веднъж на две години	-
33.	1,2 Дихлоретан	Веднъж на две години	-
34.	Полициклични ароматни въглеводороди	Веднъж на две години	-
35.	Тетрахлоретилен и трихлоретилен	Веднъж на две години	-
36.	Пестициди	Веднъж на две години	-
37.	Пестициди (общо)	Веднъж на две години	-
38.	Нефтопродукти	Два пъти годишно	-
39.	Обща бета - активност	Веднъж на две години	-
40.	Обща алфа - активност	Веднъж на две години	-
41.	Обща индикативна доза	Веднъж на две години	-

Условие 13.8.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за периодична оценка на съответствието на концентрациите на вредни вещества в подземните води с определените в Таблица 13.8.2, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Таблица 13.8.2

№ по ред	Показател	Мерна единица	Стандарт за качество на подземните води	Забележки
----------	-----------	---------------	---	-----------



1.	Активна реакция	pH единици	$\geq 6,5$ и $\leq 9,5$	-
2.	Електропроводимост	$\mu\text{S cm}^{-1}$	2000	-
3.	Обща твърдост	mg-eqv/l	12	-
4.	Перманганатна окисляемост	mg O <sub>2</sub> /l	5	-
5.	Амониев йон	mg/l	0,5	-
6.	Нитрати	mg/l	50	-
7.	Нитрити	mg/l	0,5	-
8.	Сульфати	mg/l	250	-
9.	Хлориди	mg/l	250	-
10.	Фосфати	mg/l	0,5	-
11.	Флуориди	mg/l	1,5	-
12.	Цианиди	$\mu\text{g/l}$	50	-
13.	Натрий	mg/l	200	-
14.	Калций	mg/l	150	-
15.	Магнезий	mg/l	80	-
16.	Бор	mg/l	1,0	-
17.	Цинк	mg/l	1,0	-
18.	Живак	$\mu\text{g/l}$	1,0	-
19.	Кадмий	$\mu\text{g/l}$	5,0	-
20.	Мед	mg/l	0,2	-
21.	Никел	$\mu\text{g/l}$	20	-
22.	Олово	$\mu\text{g/l}$	10	-
23.	Селен	$\mu\text{g/l}$	10	-
24.	Хром	$\mu\text{g/l}$	50	-
25.	Алуминий	$\mu\text{g/l}$	200	-
26.	Желязо	$\mu\text{g/l}$	200	-
27.	Манган	$\mu\text{g/l}$	50	-
28.	Антимон	$\mu\text{g/l}$	5,0	-
29.	Арсен	$\mu\text{g/l}$	10	-
30.	Естествен уран	mg/l	0,06	-
31.	Бензен	$\mu\text{g/l}$	1,0	-
32.	Бенз(а)пирен	$\mu\text{g/l}$	0,01	-
33.	1,2 Дихлоретан	$\mu\text{g/l}$	3,0	-
34.	Полициклични ароматни въглеводороди	$\mu\text{g/l}$	0,10	Забележка <sup>(4)</sup>
35.	Тетрахлоретилен и трихлоретилен	$\mu\text{g/l}$	10	Забележка <sup>(5)</sup>
36.	Пестициди	$\mu\text{g/l}$	0,10	Забележка <sup>(1)</sup> и <sup>(2)</sup>
37.	Пестициди (общо)	$\mu\text{g/l}$	0,50	Забележка <sup>(1)</sup> и <sup>(3)</sup>
38.	Нефтопродукти	$\mu\text{g/l}$	50	Забележка <sup>(6)</sup>
39.	Обща бета - активност	Bq/l	1,0	Забележка <sup>(7)</sup>
40.	Обща алфа - активност	Bq/l	0,5	Забележка <sup>(7)</sup>
41.	Обща индикативна доза	mSv/y	0,1	Забележка <sup>(8)</sup> и <sup>(9)</sup>

## Забележки

<sup>(1)</sup> "Пестициди" означава:

- органични инсектициди
- органични хербициди
- органични фунгициди
- органични нематоциди
- органични акарициди
- органични алгициди
- органични родентициди
- органични слимициди



- свързани продукти (например растежни регулатори) и съответните метаболити, разпадни продукти и реактиви.

<sup>(2)</sup> Стойността се отнася за всяко отделно активно вещество, метаболит или реакционен продукт на пестицидите.

<sup>(3)</sup> Като сума от концентрациите на всички отделни пестициди, открити в процеса на мониторинг, определени количествено, включително отделените им метаболити, продукти на разграждане и взаимодействие.

Стандартът за качество на подземните води за алдрин, диелдрин, хептахлор и хептахлор епоксид е 0,03 µg/l.

<sup>(4)</sup> Като сума от концентрациите на  
бензо(b)флуорантен  
бензо(k)флуорантен  
бензо(ghi)перилен  
индено(1,2,3-cd)пирен

<sup>(5)</sup> Като сума от концентрациите на посочените вещества.

<sup>(6)</sup> Нефтепродукти означава „екстрахируемите неадсорбирани от алуминиев окис, неполярни и слабополярни въглеводороди, измерени в инфрачервената област”.

<sup>(7)</sup> Контролно ниво.

<sup>(8)</sup> С изключение на тритий, калий, радон и разпадните му продукти.

<sup>(9)</sup> Съответствието по показателя се оценява по контролни нива на обща алфа - активност и обща бета - активност и се извършва само за източници, предназначени за питейно – битово водоснабдяване. При превишаване на контролно ниво се извършва експертна оценка на общата индикативна доза от органите на държавния здравен контрол.

#### Условие 13.9. Документиране и докладване

**Условие 13.9.1** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от изпълнението на инструкциите по **Условие 13.4** и **Условие 13.7**, и да ги предоставя при поискване от компетентните органи.

**Условие 13.9.2** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от собствения мониторинг на подземни води по **Условие 13.8.2** и да ги предоставя при поискване от компетентните органи.

**Условие 13.9.3** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от периодичната оценка на съответствието на концентрациите на вредни вещества в подземните води с разрешените такива, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

**Условие 13.9.4** Притежателят на настоящото разрешително да води Дневник с данни за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/номер на приемания обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива.

**Условие 13.9.5** Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг на подземните води като част от ГДОС.

**Условие 13.9.6.** Обобщени данни от изпълнението на всички инструкции да се докладват като част от ГДОС.

**Условие 13.10.** При аварийни случаи, които могат да предизвикат замърсяване на подземните води, притежателят на настоящото разрешително да предприема необходимите мерки, както следва:

- ограждане мястото на аварията и осигуряване на неговата охрана;
- подходяща обработка на разлетите и/или разсипаните вещества със сорбционни материали;
- събиране, неутрализиране или унищожаване на разлетите и/или разсипаните вещества;

ликвидиране на последиците от аварията.

#### Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

**Условие 14.1.** Притежателят на настоящото разрешително да разработи и спазва вътрешен аварийен план, утвърден от ръководителя на предприятието, включващ най-малко следните елементи:

- действия и средства по известяване на персонала и компетентните обществени органи за аварията;
- действия за използване на лични предпазни средства, в зависимост от характера на аварията;



- действия по евакуация на застрашения персонал, вкл. сборни пунктове и маршрути за евакуация;
- действия за предотвратяване/ограничаване на въздействието върху здравето и живота на персонала, населението и околната среда, в зависимост от характера на аварията, вкл. за управление на производственото оборудване и пречиствателните съоръжения както и отклоняването на производствените/повърхностните води към аварийен обем в условията на аварията;
- действия на обществените служби за спешни действия (напр. "Спешна медицинска помощ", "Пожарна безопасност и защита на населението")
- помощ от съседни оператори, в зависимост от характера на аварията;
- действия за почистване на замърсяванията на производствената площадка и нейните околности, предизвикани от аварията;
- поименни отговорници за изпълнение на действията в плана;
- актуални телефонни номера на отговорниците за изпълнение на действията в плана, ръководството на площадката, обществените служби за спешни действия и съседните оператори;

**Условие 14.2.** Притежателят на настоящото разрешително да направи оценка на възможността за изпускане в резултат на аварийна ситуация в канализацията (независимо дали производствена, повърхностна или друга) на опасни течни вещества, препарати или силно замърсена вода, вкл. в резултат от гасене на пожар. При наличие на потенциална възможност за такова изпускане операторът трябва да предложи мерки за задържане на тези води/вещества/препарати в аварийен обем на територията на площадката и последващото им третиране.

**Условие 14.3.** Притежателят на настоящото разрешително да води документация за всяка възникнала аварийна ситуация, която да включва:

- причините за аварията;
- време и място на възникване;
- последствия от аварията върху здравето на населението и околната среда;
- предприети действия по прекратяването на аварията и/или отстраняването на последствията от нея.

**Условие 14.3.1.** Документацията по **Условие 14.3.** да се съхранява и представя при поискване от компетентния орган.

**Условие 14.4.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията при залпови замърсявания на отпадъчните води вследствие на аварийни ситуации.

**Условие 14.5.** Притежателят на настоящото разрешително незабавно да уведомява РИОСВ и да води документация за следните случаи:

- измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложиени в разрешителното;
- не планирана 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.

**Условие № 15. Преходни и аномални режими на работа**

**Условие 15.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси.

**Условие 15.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкции за документиране на действията по **Условие 15.1.**, включващи продължителност на процесите по пускане и спиране на инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

**Условие 15.1.2.** Документацията по **Условие 15.1.1.** да се съхранява на площадката и представя при поискване от компетентния орган.

**Условие 15.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага План за собствен мониторинг при аномални режими на инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, който да включва като минимум видът, количествата и продължителността във времето на



извънредните емисии, методът на измерване и контрол. Обобщени резултати от мониторинга да се представят като част от ГДОС.

**Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях**

**Условие 16.1.** В случай, че притежателят на настоящото разрешително вземе решение за прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в разрешителното или на части от тях, да бъдат уведомени РИОСВ и ИАОС.

**Условие 16.2.** Преди прекратяване на дейността на инсталациите или на части от тях да се изготви и представи в РИОСВ подробен План за закриване на дейностите на площадката или част от тях. Планът е необходимо да включва минимум:

- отстраняване от площадката на всички контролирани от екологичното законодателство материали/вещества;
- почистване (отстраняване/демониране при окончателно закриване) на тръбопроводи и съоръжения, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство;
- почистване (отстраняване/демониране при окончателно закриване) на складови помещения/складови площадки, временни площадки за съхранение на отпадъци, обваловки и басейни;
- почистване и рекултивиране на замърсената на територията на площадката почва;
- инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по закриване;
- окончателна цена за всяка от дейностите и осигуряване на необходимите средства.

**Условие 16.3.** При временно прекратяване на дейността на инсталациите (технологичните съоръжения) или на части от тях, да се изготви и представи в РИОСВ подробен План за временно прекратяване на дейностите на площадката или част от тях. Планът да включва като минимум:

- почистване на тръбопроводи и оборудване, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство;
- почистване на складови помещения/складови площадки, временни площадки за съхранение на отпадъци, обваловки и басейни;
- инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по временно прекратяване;
- окончателна цена за всяка от дейностите и осигуряване на необходимите средства.

**Условие 16.4.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да актуализира План за временно прекратяване на дейността на инсталациите или част от тях при всяка промяна в експлоатацията на инсталацията и да го представя в РИОСВ.

**Условие 16.5.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да докладва изпълнението на мерките на планове по Условие 16.2. и Условие 16.3. като част от ГДОС.

**Условие 16.6.** В срок до 2 месеца от влизане в сила на настоящото разрешително операторът да изготви и представи в РИОСВ План по Условие 16.2 за закриване на Ванна пещ № 2.



## Приложение № 1

1. Заявление за издаване на комплексно разрешително "Рубин" АД, гр. Плевен
2. Приложения към заявление за издаване на комплексно разрешително на "Рубин" АД, гр. Плевен

## Приложение № 2 Списък на българските нормативни актове, използвани в разрешителното:

- Закон за опазване на околната среда (обн. ДВ, бр. 91 от 25.09.2002г., изм. ДВ, бр.103 от 29.12.2009г., изм. ДВ, бр. 46 от 18.06.2010 г., изм. ДВ, бр. 61 от 06.08.2010 г.)
- Закон за чистотата на атмосферния въздух (обн. ДВ, бр. 45 от 28.05.1996г., изм. ДВ, бр. 93 от 24.11.2009г.;
- Закон за водите (обн. ДВ, бр. 67 от 27.07.1999г., изм. бр. 103 от 29.12.2009г., изм. ДВ, бр. 61 от 06.08.2010 г.);
- Закон за управление на отпадъците, обн. ДВ бр. 86 от 30.09.2003г., изм. ДВ, бр.95 от 1 Декември 2009г. изм. ДВ, бр. 41 от 01.06.2010г.
- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати (обн. ДВ, бр. 10 от 04.02.2000г., изм. ДВ, бр.110 от 30 Декември 2008г.);
- Закон за защита от шума в околната среда (обн. ДВ, бр. 74 от 13.09.2005 г., изм. ДВ, бр.41 от 2 Юни 2009г.);
- Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009г.
- Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействие върху околната среда (обн. ДВ, бр. 25 от 18.03.2003г., изм. ДВ, бр. 80 от 9 октомври 2009г.);
- 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 (обн. ДВ, бр. 31 от 06.04.1999г., изм. ДВ, бр. 93 от 21 октомври 2003г.);
- Наредба № 7/03.05.1999 г. за оценка и управление качеството на атмосферния въздух (обн. ДВ, бр. 45 от 14.05.1999 г.);
- Наредба № 14/23.09.1997г. за пределно-допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места (обн. ДВ, бр. 88 от 03.10.1997г., изм. ДВ, бр. 14 от 20 февруари 2004г.);
- Наредба №1 от 16.01.2004г. за норми за бензен и въглероден оксид в атмосферния въздух (обн. ДВ, бр. 14 от 20 февруари 2004г.);
- Наредба за осъществяване на контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой, приета с постановление № 254 на Министерския съвет от 1999г., (обн., ДВ, бр. 3 от 11.01.2000г., изм. ДВ, бр. 3 от 13 януари 2009г.);
- Наредба № 1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води (обн. ДВ бр.87/ 30.10.2007г., изм. ДВ, бр. 2 от 8 януари 2010г.);
- Наредба №5/23.04.2007г. за мониторинг на водите (обн. ДВ, бр. 44 от 05.06.2007г.);
- Наредба №7/14.11.2000г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места (обн. ДВ, бр. 98 от 1 декември 2000г.);
- Закон за почвите (обн. ДВ, бр. 89 от 6 ноември 2007г., изм. ДВ, бр. 80 от 9.10.2009г.);
- Наредба №4/12.01.2009г. за мониторинг на почвите (обн. ДВ, бр. 19 от 13 март 2009 г.);
- Наредба № 3/01.08.2008г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (обн. ДВ, бр. 71 от 12 Август 2008г.);
- Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците (обн. ДВ бр. 44/25.05.2004г.);
- Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г. (обн. ДВ, бр. 29 от 30.03.1999г.);
- Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, приета с ПМС № 230 от 1.11.2005 г., обн., ДВ, бр. 90 от 11.11.2005г., изм. ДВ, бр. 53 от 10.06. 2008г.
- Наредба за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване (обн. ДВ, бр.36 от 2 Май 2006г., изм. ДВ, бр.5 от 20 Януари 2009г.);
- Наредба № 7 от 24.08.2004 г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за



разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци;

- Наредба № 8/24.08.2004 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци (обн. ДВ, бр. 83 от 24.09.2004г., изм. ДВ, бр. 87 от 30 октомври 2007г.);
- 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 на закритите обекти и дейности, (обн. ДВ бр.95 от 26.10.2004 г., попр. бр.113 от 28.12. 2004 г.);
- Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетироване на химични вещества и препарати (обн. ДВ, бр. 5 от 17.01.2003г., Загл. изм. - ДВ, бр. 66 от 2004 г., изм. ДВ, бр. 51 от 3 юни 2008г.);
- Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях, приета с ПМС № 99 от 03.05.2006г., обн. ДВ, бр. 39 от 12 май 2006г., изм. ДВ, бр. 5 от 19 януари 2010г.;
- Правилник за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране на последствията при бедствия, аварии и катастрофи (обн. ДВ, бр. 13 от 03.02.1998г.);
- Наредба №6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите (обн. ДВ, бр.58 от 18 Юли 2006г.);
- Наредба № 2/05.04.2006г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (обн. ДВ, бр.37/2006г.);
- Заповед на МОСВ № РД-53в/27.12.1999 г. - Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлени обекти.;
- Методика за издаване на комплексни разрешителни на Министерство на околната среда и водите, утвърдена със заповед на Министъра на околната среда и водите № РД – 805/31.10.2006г.;
- Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС, октомври 2004г.;
- Методика за реда и начина за контрол на комплексното разрешително и образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително, утвърдена със заповед на Министъра на околната среда и водите № РД – 806/31.10.2006г.
- Заповед РД-795/10.08.2004 г. на Министъра на околната среда и водите.

### Приложение 3. Списък на справочните (BREF) документи, използвани за оценка и сравнение на процесите и инсталацията

1. Reference Document on Best Available Techniques in the Glass Manufacturing Industry, December 2001
2. Reference Document on Best Available Techniques on Emission from Storage, July 2006;
3. IPPC Reference document on Economics and Cross-Media Effects, Juli 2006