

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ

№ 85/2005г.

На основание чл. 120 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и чл. 16, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения (ПМС №62/12.03.2003г.)

ИЗДАВАМ

Комплексно разрешително на: "Топлофикация ВТ" АД
Регистрационен номер: 85/2005
Оператор: "Топлофикация ВТ" АД
Адрес: гр. Велико Търново, ул. "Никола Габровски" №71 А
Булстат: 104003977

за експлоатация на следната инсталация и съоръжения:

1. Горивна инсталация за производство на топлинна енергия (т. 1.1. от Приложение 4 на ЗООС)

при условията на разрешително № 85/2005г., приложение № 1 към решението.

Подпис:

Джевет Чакров
Министър на околната среда и водите

Дата на подписване:

17.04.2006г.

На основание чл. 117, ал. 5 наличието на това разрешително отменя изискванията за издаване на разрешителни по чл. 37 във връзка с чл.12 от Закона за управление на отпадъците, както и по чл. 46, ал.1, т. 1, буква "д" и т.3 от Закона за водите.

Решението подлежи на обжалване по реда на Закона за административното производство и Закона за върховния административен съд.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
DEPARTMENT OF CHEMISTRY

The following is a list of the members of the Department of Chemistry, University of Chicago, who have been elected to the position of Professor of Chemistry during the year 1960-1961.

1960-1961

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago

Professor of Chemistry, University of Chicago



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО

№ 85/2005 г.

Оператор: "Топлофикация ВТ" АД

Адрес: гр. ВеликоТърново
ул. "Никола Габровски" № 71 А

За експлоатация на действаща инсталация и съоръжения за следната категория промишлена дейност по Приложение 4 от Закона за опазване на околната среда:

Горивна инсталация за производство на топлинна енергия
(т. 1.1. от Приложение 4 на ЗООС)

Дата на подписване:

17.04.2006г.

Подпис:

Джевдет Чакъров
Министър на околната среда и водите

Условие №1. Речник на използваните термини

МОСВ	Министерство на околната среда и водите
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда
РИОСВ	РИОСВ – Велико Търново, ул. Никола Габровски, №68; п.к.11
Басейнова дирекция	Басейнова дирекция Дунавски район с център Плевен
Общински власти	Община Велико Търново-гр. Велико Търново, пл."Майка България" 2
Оператор/Притежател на разрешителното	"ТОПЛОФИКАЦИЯ ВТ" АД ВЕЛИКО ТЪРНОВО 5002 Велико Търново, ул. "Никола Габровски" 71 А, п.кл. 2, п.к. 2
Заявлението	Заявление за издаване на комплексно разрешително на "ТОПЛОФИКАЦИЯ ВТ" АД ВЕЛИКО ТЪРНОВО, представено в ИАОС с писмо Вх № 30-ВТ-95/01.06.2005 г.
ГДОС	Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексното разрешително (годишен доклад за околна среда)
Наредбата	Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения, обн. ДВ 26/21.03.2003г.
НДЕ	Норми на допустими емисии
СУОС	Система за управление на околната среда
Ден	От 06.00ч. до 22.00ч.
Нощ	От 22.00ч. до 06.00ч.
dB(A)	Децибели (А скала)
ЗООС	Закон за опазване на околната среда, обн. ДВ, 91/25.09.2002г.
ИППСУКР	Инвестиционна програма за привеждане в съответствие с условията на комплексното разрешително
КР	Комплексно разрешително
НДНТ	Най-добри налични техники
Условно чисти води	Незамърсени охлаждащи води от охладителните цикли
mg/Nm ³	Концентрация – количество вещество в единица обем, приведен към нормални условия
Q _{макс. час}	Максималночасов дебит на отпадъчни води
Q _{ср. ден}	Среднодневен дебит на отпадъчни води
Q _{ср. год.}	Средногодишен дебит на отпадъчни води
БДС	български държавен стандарт
БПВ	биологично пречистени води
бр.	брой
БТ	безопасност на труда
БФВ(К)	битово фекални(а) води(канализация)
ВиК	водоснабдяване и канализация
ДВ	държавен вестник
ЗЗВВХВП	закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати
КИП	контролно - измервателни прибори
ХЗВ(К)	химически замърсени(а) води(канализация)
ХОВ	химически очистена вода
Продукт	1 MWh топлоенергия
ВК	водогреен котел
ТЗ	Точка на заустване

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително
Инсталации, които попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС

Инсталация		Категория промишлена дейност
1. Горивна инсталация за производство на топлинна енергия (MW), включваща:		1.1
До 31.05.2006 г		
• Водогреен котел 50 №2	58 MW	
• Водогреен котел “Берч”	18 MW	
• Парен котел ЕКМ12	6 MW	
• Парен котел КМ12-№1	7,5 MW	
• Парен котел КМ12-№2	7,5 MW	
От 01.06.2006 г		
• Водогреен котел 50 №2	49 MW	
• Водогреен котел “Берч”	15 MW	
• Парен котел №1 ПКМ 4 (в експлоатация от 1.11.2006 г)	2,5 MW	
• Парен котел №2 ПКМ12 (в експлоатация от 1.11.2006 г)	6 MW	
• Парен котел ЕКМ12	6 MW	
• Ко-генерираща инсталация:		
- КГ № 1	3,3 MW	
- КГ № 2	3,3 MW	
- КГ № 3	3,3 MW	

Инсталации, непопадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, до 31.05.2006г:

- Топлопреносна мрежа

Инсталации, непопадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС, от 01.06.2006г:

- Топлопреносна мрежа
- Електропреносна мрежа

Условие № 3. Обхват

Условие 3.1. Настоящото комплексно разрешително се издава на основание чл. 117, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

Условие 3.2. Всяко назоваване в настоящото разрешително на понятието "площадка" ще означава територията, на която са разположени инсталациите по **Условие 2** и е очертана с червен контур на ген план, представен в заявлението.

Условие 3.3. Промени в работата на инсталацията се разрешават, ако проектът за извършването им отговаря на критериите за най-добра налична техника, съгласно чл. 3 на Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения, приета с ПМС № 62/12.03.2003г. и при условията на чл. 124 от ЗООС.

Условие 3.4. Нито едно от условията в разрешителното не отменя законовите задължения на притежателя му, произтичащи от други нормативни актове, които не са изрично включени в условията на това разрешително.

Условие 3.5. Работата на инсталацията и емисиите в околната среда, трябва да бъдат контролирани и поддържани в съответствие с условията на настоящото разрешително. **Всички планове и програми, които се изискват в настоящото разрешително, са неразделна част от него.**

Условие 3.6. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извърши следните промени:

- В срок до 01.06.2006г да въведе в експлоатация на ВК-50 № 2 на гориво природен газ

- В срок до 01.06.2006г да въведе в експлоатация на ВК-"Берч" на гориво природен газ
- В срок до 01.06.2006г да въведе в експлоатация ко - генерационна инсталация за комбинирано производство на топло - и електроенергия:
 - КГ № 1 – 3,3 MW
 - КГ № 2 – 3,3 MW
 - КГ № 3 - 3,3 MW
- В срок до 01.11.2006г да въведе в експлоатация
 - Парен котел №2 ПКМ12 с мощност 6 MW
 - Парен котел №1 ПКМ 4 с мощност 2,5 MW
- В срок до 31.08.2006г да монтира и въведе в експлоатация на утилизатор за водогрееен котел "Берч"

Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Условие 4.1. Притежателят на настоящото разрешително може да увеличава производствения капацитет на инсталациите по настоящото условие единствено след преразглеждане на действащото такова в съответствие с изискванията на ЗООС:

1. Горивна инсталация за производство на топлинна енергия, до 31.05.2006 г. - 97 MW
2. Горивна инсталация за производство на топлинна енергия, от 01.06.2006 г. – 88,4 MW

Условие 4.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното производство за инсталацията по Условие 2., съобразено с обхвата към Условие 4.1.

Условие № 5. Управление на околната среда

В срок до шест месеца от датата на влизане в сила на настоящото разрешително на инсталацията по Условие 2, притежателят да започне да прилага система за управление на околната среда (СУОС), отговаряща на следните изисквания:

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 лицата, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното.

Условие 5.1.3. Притежателят на настоящото разрешително, да съхранява списъците по Условие 5.1.2. и да ги актуализира при всяка промяна на персонала/лицата или отговорностите.

Условие 5.2. Обучение

Условие 5.2.1. Притежателят на настоящото разрешително ежегодно да определя потребностите от обучение на персонала/лицата и да изготвя годишни програми за обучение, които да се актуализират в зависимост от нуждите за обучение на персонала/лицата.

Условие 5.3. Обмен на информация

Условие 5.3.1. Притежателят на настоящото 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 контакт. Информацията да бъде достъпна за всички служители.

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

Условие 5.4. Документиране

Условие 5.4.1. Притежателят на настоящото разрешително, да осигури на площадката актуален списък с нормативните актове, отнасящи се до работата на инсталацията.

Условие 5.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да осигури на площадката списък и документиране на всички необходими инструкции, изисквани с настоящото разрешително и тяхното

съхраняване на достъпно за всички служители място на площадката, както и лицата, отговорни за тяхното изпълнение.

Условие 5.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да осигури на площадката 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 инсталацията.

Условие 5.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за изземване на невалидната документация.

Условие 5.6. Оперативно управление

Условие 5.6.1. Притежателят на настоящото разрешително, да изготви и одобри 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 разрешително, да прилага писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително.

Условие 5.7.2. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага писмени инструкции за периодична оценка на съответствието на стойностите на техническите и емисионни показатели, с определените в условията на разрешителното.

Условие 5.7.3. Притежателят на настоящото 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 разрешително, да прилага писмена инструкция за преразглеждане и при необходимост, актуализиране на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателното оборудване след всяка авария.

Условие 5.8.2. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за определяне на опасните вещества, съхранявани или образувани в резултат на производствената дейност с въздействие върху околната среда при авария. Инструкцията да се прилага при всяка промяна в работата на инсталациите както и след авария. Резултатите да се документират.

Условие 5.8.3. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за определяне на възможните аварийни ситуации с въздействие върху околната среда и здравето на хората. Инструкцията да се прилага при всяка промяна в работата на инсталациите, както и след авария. При определянето да се включват и аварийни ситуации в резултат на наводнение или земетресение. Определените аварийни ситуации да се документират.

Условие 5.8.4. Преди изготвянето на определен план за действие при авария, притежателят на настоящото разрешително да определи възможните начини на действие за всяка от определените вече аварийни ситуации и да избере този план, който осигурява най-добра защита за живота и здравето на хората и околната среда. За всяка от аварийните ситуации да се документира избраният 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.

Условие 5.8.5. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за подготовка на персонала, отговорен за изпълнението на Плана за действие при аварии и периодично обновяване на готовността му за действие.

Условие 5.8.6. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за периодична проверка на готовността на персонала за изпълнение на Плана за действие при аварии.

Условие 5.8.7. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за избор на сборни пунктове, както и най-подходящи пътища за извеждане на работещите от района на аварията. Инструкцията да се променя винаги при промяна в разположението на пътища, съоръжения или инсталации на територията на площадката.

Условие 5.8.8. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за определяне на причините, довели до аварията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 5.8.9. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за определяне и редовна техническа поддръжка на средствата за оповестяване на аварията.

Условие 5.8.10. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за определяне на необходимите средства за лична защита, редовна проверка и поддръжка на възможността им да изпълняват защитните си функции, както и безпрепятствения достъп до местата за съхранението им.

Условие 5.8.11. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за определяне на средствата за противодействие на възможните аварии (напр. пожарогасители, коф – помпи, абсорбенти за разливи и др.), най-подходящите места за разполагането им, редовната им проверка и поддръжка в изправност.

Условие 5.8.12. Притежателят на настоящото разрешително, да прилага инструкция за изготвяне и редовна актуализация на списъка на персонала, отговорен за изпълнение на действията, предвидени в Плана за действие при аварии.

Условие 5.8.13. Притежателят на настоящото разрешителното, да прилага инструкция за изготвяне и редовна актуализация на списъка на телефонните номера или други детайли по оповестяването, предвидени в Плана за действие при аварии.

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 разрешително, да изготви списък с документите, доказващи съответствие с условията на разрешителното и съхраняване на тези документи.

Условие 5.9.5. Притежателят на настоящото разрешителното, да документира и съхранява всички данни изисквани от настоящото разрешително, до датата на следващото преразглеждане на комплексното разрешително.

Условие 5.10. Докладване

Условие 5.10.1. Операторът е длъжен да предоставя при поискване от компетентните органи допълнителна информация относно изпълнението на условията в комплексното разрешително.

Условие 5.10.2. Притежателят на разрешителното да докладва резултатите от собствения мониторинг и да представя ежегодно в РИОСВ Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексно разрешително в срок до 31 март в годината, следваща тази, в която е влязло в сила комплексното разрешително, на хартиен и електронен носител, издание на МОСВ. Докладът да е изготвен съгласно Образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително.

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, в които се изисква прилагане на инструкции, за които не е определен индивидуален срок за изпълнение, следва да се считат за влизащи в сила в срок до шест месеца от датата на влизане в сила на разрешителното.

Условие 6.1.1. Всички условия от настоящото разрешително, в които не е определен индивидуален срок за изпълнение, следва да се считат за влизащи в сила от датата на влизане в сила на настоящото разрешително.

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

Условие 6.2.1. Нормите за допустими емисии се отнасят за отпадъчните газове (производствени и /или вентилационни), изпускани организирано в атмосферния въздух, след последния технологичен агрегат или пречиствателно съоръжение на съответната инсталация(съоръжение, линия или агрегат), без да се допуска или отчита разреждането им съгласно разпоредбите на чл.8, ал.1 от НАРЕДБА №1/27.06.2005г. 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. Собствените периодични измервания на емисиите в атмосферния въздух да се извършват и регистрират в съответствие с глава пета на Наредба №6/6.04.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 6.2.3. Въздух при нормални условия е приведенят към температура нула градуса по Целзий и налягане 1013 хектопаскала след корекция за съдържание на влага.

Условие 6.2.4. Нормите за емисии във въздуха за горивни източници с мощност над 50 MW по **Условие 9** са отнесени към 3 % O₂ при нормални условия в съответствие с част А на приложения № 1-5 към Наредба № 10 от 6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации.

Условие 6.2.5. За ко-генериращата инсталация нормите за допустими емисии са определени при 15 % обемно съдържание на кислород в димните газове, в съответствие с чл.21, ал. 2, т.6 Наредба №1/27.06.2005г за норми за допустими емисии на вредни вещества(замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии

Условие 6.3. Месечната консумация на вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива за производството на единица продукт се определя като месечното изразходвано количество вода, енергия или суровина се раздели на количеството на месечната (за същия месец) продукция. Така изчислените месечни консумации се използват за изчисляване на годишната консумация.

Условие 6.4. 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.

Условие 6.5. 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 дейност са случаите, когато операторът/притежателят на разрешителното възнамерява да прекрати работата на инсталации/съоръжения или части от тях, при което се изключва вероятността за бъдещо възобновяване на тяхната работа. Прекратяването на дейността на инсталации/съоръжения или части от тях включва демонтиране на оборудването и свързаните с неговата работа технологични линии.

Условие 6.7. Временно прекратяване на дейност са случаите, когато операторът/притежателят на разрешителното възнамерява да преустанови работата на инсталации/съоръжения или части от тях за определен период от време.

Условие 6.8. 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 третират вредни или опасни вещества, образувани при производството на определен продукт в същата или друга инсталация и чиито емисии се контролират от нормативната уредба.

Условие 6.9. 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 (за същия месец) продукция. Така изчислените месечни количества се използват за изчисляване на годишните количества.

Условие 6.10. Годишното количество образуван отпадък (тези, които не се генерират пряко от производствения процес) за всяка инсталация и продукт, се определя като сума от количествата генериран отпадък за 12 месеца.

Условие 6.11. Годишното количество образуван отпадък за единица продукт (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) се определя като сума от всички месечни количества за производството на единица продукт.

Условие 6.12. Условията 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 6.13. Условията за норми за шумови емисии са спазени в случай, че наблюдението отговаря на поставените в разрешителното норми. Наблюденията се правят при максимално производство на площадката през деня и нощта, ако е необходимо, 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 6.14. Емисионните норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в

отпадъчните води да се тълкуват съгласно изискванията на чл.16 от Наредба №6/09.11.2000г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти.

Условие 6.15. Мониторинг на отпадъчните води да се извършва в съответствие с глава Глава шеста от Наредба №5/8.11.2000г. за реда и начина за създаване на мрежите и за дейността на Националната система за мониторинг на водите (обн., ДВ, бр. 95 от 21.11.2000г.)

Условие № 7. Уведомяване

Условие 7.1. Притежателят на настоящото разрешително е длъжен, незабавно да уведоми Областния управител, Кмета на общината, РИОСВ, Басейновата дирекция и органите на Държавна агенция "Гражданска защита" при аварийни или други замърсявания, когато са нарушени установените с нормативен акт или с настоящото комплексно разрешително норми (индивидуални емисионни ограничения) на изпускане на замърсяващи вещества в околната среда.

Условие 7.2. При аварийни ситуации и/или залпови замърсявания, притежателят на настоящото разрешително е длъжен незабавно да уведоми РИОСВ и Кмета на общината.

Условие 7.2.1. В случай, че при аварийната ситуация и/или залповото замърсяване съществува риск от замърсяване на повърхностен воден обект или подземни води, притежателят на настоящото разрешително е длъжен незабавно да уведоми и Басейновата дирекция, и органите на Гражданска защита.

Условие 7.3. Притежателят на настоящото разрешително е длъжен, да информира РИОСВ и Басейновата дирекция за частта "Води" за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното.

Условие 7.4. Притежателят на настоящото разрешително е длъжен, да информира МОСВ, ИАОС и РИОСВ, за всяка планирана съществена промяна в работата на инсталацията по **Условие 2.**

Условие 7.5. Обобщена информация по **Условие 7.1.**, **Условие 7.2.** и **Условие 7.3.** да бъде включена 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, охлаждане и питейно-битови нужди, при работа на инсталацията по **Условие 2** да става при наличие на сключен актуален договор с експлоатиращото водоснабдително дружество и при спазване на условията в него.

Условие 8.1.2. При работа на инсталацията по **Условие 2** да не се надвишават количествата вода за производството на топлинна енергия, посочени в **таблица 8.1.2.**

Таблица 8.1.2.

Инсталация	Количество, m ³ /MWh топлинна енергия	Количество, m ³ /y
Горивна инсталация за производство на топлинна енергия	0.611	353 650 до 31.05.2006 г. 379 300 от 01.06.2006 г.

Условие 8.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддръжка и проверка на водопроводната мрежа на площадката, отстраняване на течове и установяване на причините за тях.

Условие 8.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното оборудване в котлотурбинен цех, топлоснабдителната система и ВПИ.

Условие 8.1.5. Измерване и документиране

Условие 8.1.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване и документиране на изразходваните количества вода при работа на Горивна инсталация за производство на топлинна енергия. Документираната информация да включва;

- Обща месечна консумация на производствена вода за площадката;
- Месечна консумация на производствена вода за Горивна инсталация за производство на топлинна енергия;
- Месечна консумация на производствена вода за MWh топлинна енергия за Горивна инсталация за производство на топлинна енергия;
- Годишна консумация на производствена вода за MWh топлинна енергия за Горивна инсталация за производство на топлинна енергия;

Условие 8.1.5.1.1. Отчитането на изразходваната вода по процеси при работа на Горивна инсталация за производство на топлинна енергия да става чрез измервателните устройства, описани в заявлението (Приложение № 1 от разрешителното).

Условие 8.1.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за следене на съответствието на изразходваните количества вода при работа на Горивна инсталация за производство на топлинна енергия с условията на 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 8.1.5.3. Резултатите от проверките по **Условие 8.1.3.**, информация за установените причини за течове и отстранените течове да се документират и съхраняват.

Условие 8.1.5.4. Резултатите от изпълнението на действията по инструкцията по **Условия 8.1.5.** и **8.1.5.1.1.** да се документират и съхраняват.

Условие 8.1.6. Докладване

Условие 8.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода, изразено като:

Годишно изразходваното водно количество за Горивна инсталация за производство на топлинна енергия за производството на MWh топлинна енергия.

Условие 8.1.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, обобщени резултати от прилагането на инструкцията по **Условие 8.1.5.2.** Информацията задължително да съдържа причините за документираните несъответствия и предприетите корективни действия за отстраняването им.

Условие 8.1.6.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС обобщени резултати от проверките по **Условие 8.1.3.**, установените причини за течове и отстранените течове.

Условие 8.2. Използване на енергия

Условие 8.2.1. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително, при работата на инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на приложение 4 на ЗООС да не се превишава количеството на електро - и топлоенергия, определено в **таблица 8.2.1.**

Таблица 8.2.1

Наименование на инсталацията	Топлоенергия за единица продукт (MWh/MWh)	Електроенергия за единица продукт (MWh/MWh)
Горивна инсталация за производство на топлинна енергия	0.0734	0.028

Условие 8.2.2. В срок до три месеца от датата на влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да определи процесите/оборудването основни консуматори на електро/топлоенергия.

Условие 8.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на топлообменните/електропреобразователните части на технологичното и пречиствателно оборудване основен консуматор на електро/топлоенергия.

Условие 8.2.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за проверки на техническото състояние на топлопреносната мрежа, установяване на загуби и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

Условие 8.2.5. Измерване и документиране

Условие 8.2.5.1. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му да прилага писмена инструкция за измерване и документиране на количествата електроенергия и топлоенергия, изразени като:

- Обща месечна консумация на електроенергия/топлоенергия на площадката;
- Месечна консумация на електроенергия и топлоенергия за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- Месечна консумация на електроенергия и топлоенергия за инсталацията по **Условие 2** попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, за производството на 1 MWh топлоенергия.
- Годишна консумация на електроенергия и топлоенергия за инсталацията по **Условие 2** попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, за производството на 1 MWh топлоенергия.

Горепосочените количества да се отчитат чрез наличните на площадката измервателни устройства (генплан към т. 4.2 от заявлението).

Условие 8.2.5.2. Притежателят на комплексното разрешително да прилага писмена инструкция за оценка на съответствието на документираните количества електро- и топлоенергия. Инструкцията да включва установяване на причините за документираните несъответствия с **Условие 8.2.1** и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване.

Условие 8.2.5.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за документиране на резултатите от проверките на техническото състояние на топлопреносната мрежа, установяване на загуби или нарушения на целостта ѝ и предприетите действия за тяхното отстраняване.

Условие 8.2.5.4. Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкцията за експлоатация и поддръжка на топлообменните/ електропреобразователните части на технологичното и пречиствателно оборудване основен консуматор на електро/топлоенергия.

Условие 8.2.6. Докладване

Условие 8.2.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количествата използвани електроенергия и топлоенергия, изразени като:

- Годишна консумация на електроенергия и топлоенергия за MWh произведена топлоенергия за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

Условие 8.2.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на количествата електро - и топлоенергия с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 8.3. Използване на спомагателни материали и горива

Условие 8.3.1. Употреба

Условие 8.3.1.1. При работа на Горивна инсталация за производство на топлинна енергия, да не се различават по вид и да не се превишават количествата на горивата от тези, посочени в **Таблица 8.3.1.1.**

Таблица 8.3.1.1.

Наименование на инсталацията и процеса	Гориво	Количество, t/MWh топлинна енергия	Количество, X.Nm ³ /y
Горивна инсталация за производство на топлинна енергия	Мазут	0,11:-0,15	2800 t/y до 31.05.2006 г. От 01.06.2006 г. 800 т/зимен период аварийен резерв 400 т/летен период аварийен резерв
	Газбол за разпалване на мазутни котли	0,11:-0,15	40 t/y до 31.05.2006 г. От 01.06.2006 35 т/зимен период аварийен резерв 10 т/летен период аварийен резерв
	Природен газ	119,87 N m ³ / MWh	9 473

Условие 8.3.1.2. При работа на Горивна инсталация за производство на топлинна енергия да не се различават по вид и да не се превишават количествата на спомагателните материали от тези, посочени в **Таблица 8.3.1.2.**

Таблица 8.3.1.2.

Наименование на инсталацията и процеса	Спомагателен материал	Количество, t/MWh топлинна енергия	Количество, t/y
Горивна инсталация за производство на топлинна енергия, ХВО	Газ пропан-бутан	0.02 l/MWh	28 462 l
	Газбол	0.10 t/MWh	38 000 l
	Сол (морска)	0.00029 t/MWh	25
		kg/MWh	
	натриева основа	0.02	1

	фосфорна киселина	0.001	0.050
	тринатриев фосфат	0.002	0.200
	оксалова киселина	0.0003	0.025

Условие 8.3.2. Измерване и документиране

Условие 8.3.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмени инструкции, осигуряващи измерване/изчисляване и документиране на използваните количества спомагателни материали и горива, съгласно таблиците по **Условия 8.3.1.1 и 8.3.1.2.** изразени като:

- а) Месечна консумация на спомагателните материали и горивата за Горивна инсталация за производство на топлинна енергия;
- б) Месечно производство на Горивна инсталация за производство на топлинна енергия и на мегаватчас топлинна енергия;
- в) Месечна консумация на спомагателните материали и горивата, описани в **Условия 8.3.1.1., 8.3.1.2.,** изразени като разход за един MWh топлинна енергия;
- г) Годишна консумация на спомагателните материали и горивата, описани в **Условия 8.3.1.1., 8.3.1.2.,** изразени като разход за един MWh топлинна енергия, в дименсиите посочени в цитираните в настоящите условия таблици;

Условие 8.3.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за оценка на съответствието на употребата на спомагателни материали и горива за Горивна инсталация за производство на топлинна енергия с условията на разрешителното. Инструкцията да съдържа мерки за установяване на причините за документираните несъответствия с разходните норми и предприемане на коригиращи действия. Резултатите да се документират и съхраняват.

Условие 8.3.3. Докладване

Условие 8.3.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, годишната употреба на горива и спомагателни материали за един MWh топлинна енергия за Горивна инсталация за топлинна енергия.

Условие 8.3.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, информация за установените по **Условие 8.3.2.2.** несъответствия и предприетите действия за тяхното отстраняване.

Условие 8.3.4. Съхранение на спомагателни материали и горива

Условие 8.3.4.1. Всички химични вещества и препарати, включително масла, класифицирани в една или повече категории на опасност съгласно ЗЗВВХВП, да бъдат съхранявани съгласно условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност.

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

Условие 8.3.4.2. Съхранението на солена разтвор да се осъществява в два броя цистерни, с капацитет 30 и 10 m³, посочени в Приложение "Схема на горивното стопанство" от заявлението (Приложение № 1, т.1. от разрешителното).

Условие 8.3.4.3. Съхранението на фосфорна, оксалова киселини и тринатриев фосфат да се осъществява в оригинални опаковки в склад химикали, посочен в Приложение "Схема на горивното стопанство" от заявлението (Приложение № 1, т.1. от разрешителното).

Условие 8.3.4.4. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително мазут и газьол да се съхраняват единствено в резервоарите, посочени в **Таблица 8.3.4.4.**, резистентни на действието на горивото, съхранявано в тях и обозначени в Приложение "Схема на горивното стопанство" от заявлението (Приложение № 1, т.1. от разрешителното).

Таблица 8.3.4.4.

№ на резервоара	Материал, от който е изработен, вид	Обем, m ³	Обем на обваловката, m ³	Съхранявано вещество
1	Стоманен, надземен	20	-	Газьол
2	Стоманен, надземен	50	3000	Газьол
3	Стоманен, надземен	50		газьол
4	Стоманен, надземен	800		Мазут
5	Стоманен, надземен	800		Мазут
6	Стоманен, надземен	800		Мазут
7	Стоманен, надземен	5000	8000	мазут

Условие 8.3.4.4.1. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително резервоарите, посочени в **Таблица 8.3.4.4.** да са снабдени с непропусклива обваловка, с обема, посочен в таблицата. Течностите от обваловките да се отвеждат в канализацията единствено след преминаване през локално пречиствателно съоръжение-сепарираща шахта.

Условие 8.3.4.5. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително, разтоварването на мазут да става единствено на мазутно разтоварище, означено на "Схема на горивното стопанство" от заявлението (Приложение № 1, т.1. от разрешителното) и осигурено против разливи и течове. Течностите, попаднали на площадката да се отвеждат в канализацията единствено след преминаване през локално пречиствателно съоръжение-сепарираща шахта.

Условие 8.3.4.6. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително съхранението на спомагателни материали и горива да се осъществява единствено в резервоарите, посочени в **Условие 8.3.4.4.**, означени на "Схема на горивното стопанство" от заявлението (Приложение № 1, т.1. от разрешителното).

Условие 8.3.4.7. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за експлоатация и поддръжка на резервоарите и техните обваловки, описани в **Условие 8.3.4.4.** Инструкцията задължително да съдържа:

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

Условие 8.3.4.8. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка на съответствието на резервоарите и площадките за съхранение към Горивна инсталация за производство на топлинна енергия с условията на разрешителното, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Условие 8.3.4.9. 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 и течни химикали при работата на инсталацията по **Условие 2.**

Условие 8.3.5. Документиране

Условие 8.3.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от извършените проверки за съответствието на складовете и площадките за съхранение с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното, установените причини за несъответствие и предприетите корективни действия.

Условие 8.3.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да започне документиране на установените причини за течове и предприетите действия за отстраняване им от тръбопреносната мрежа за горива и течни химикали.

Условие 8.3.5.3. Резултатите от изпълнението на инструкциите по **Условие 8.3.4.7.** да се документират и съхраняват.

Условие 8.3.6. Докладване

Условие 8.3.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщените данни от извършените проверки съгласно **условие 8.3.5.1.** включващи:

- брой 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 и течни химикали.

Условие 8.3.6.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщени данни от изпълнението на инструкциите по **Условие 8.3.4.7.**, включващи:

- брой установени несъответствия;
- причини за несъответствие;
- предприетите коригиращи действия.

Условие 9. Емисии в атмосферата

Условие 9.1. Емисии от точкови източници

Дебитът на технологичните и вентилационни газове на посочените точкови източници не трябва да превишава определените в съответните таблици стойности.

Нито една от посочените емисии в атмосферата не трябва да надвишава емисионните норми, определени в таблици 9.1.1.1, 9.1.1.2, 9.1.1.3, 9.2.2.1, 9.2.2.2, 9.2.2.3 и 9.2.2.4. Не се допуска наличие или експлоатация на други точкови източници на емисии в атмосферния въздух, освен посочените на генплан към т.5.2 от Заявлението.

Условие 9.1.1 Горивна инсталация за производство на топлинна енергия, до 31.05.2006г.

Таблица 9.1.1.1

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Термична мощност MW	Пречиства телно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
1	Водогреен котел 2	131 112	58	-	мазут	100

Таблица 9.1.1.1- продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
NO _x	450
CO	170
SO ₂	1700
прах	50

Таблица 9.1.1.2

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Термична мощност MW	Пречиства телно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
2	Водогреен котел "Берч"	52 560	18	-	мазут	50
	Парен котел КМ 12 № 1		7.5			
	Парен котел КМ 12 № 2		7.5			

Таблица 9.1.1.2- продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
NO _x	450
CO	170
SO ₂	1700
прах	50

Таблица 9.1.1.3

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Термична мощност MW	Пречиства телно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
3	ЕКМ-12	14 760	6	-	природен газ	15

Таблица 9.1.1.3- продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
NO _x	300
CO	100
SO ₂	35
прах	5

Условие 9.2.2. Горивна инсталация за производство на топлинна енергия от 01.06.2006г.

Таблица 9.2.2.1

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Термична мощност MW	Пречиства телно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
1	Водогреен котел 2	131 112	49	-	природен газ	100

Таблица 9.2.2.1- продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
NO _x	300
CO	100
SO ₂	35
прах	5

Таблица 9.2.2.2

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Термична мощност MW	Пречиства телно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
2	ВК "Берч"	52 560	15	-	природен газ	50
	Парен котел № 1 ПКМ 4 (в експлоатация от 01.11.2006)		2.5			
	Парен котел № 2 ПКМ 12 (в експлоатация от 01.11.2006)		6			

Таблица 9.2.2.2- продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
NO _x	300
CO	100
SO ₂	35
прах	5

Таблица 9.2.2.3

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Термична мощност MW	Пречиства телно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
3	ЕКМ-12	14 760	6	-	природен газ	15

Таблица 9.2.2.3- продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
NO _x	300
CO	100
SO ₂	35
прах	5

Таблица 9.2.2.4 Ко - генерираща инсталация в експлоатация от 01.06.2006г

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Термична мощност MW	Пречиства телно съоръжение	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (m)
4	КГ № 1	5 184	3.3	-	природен газ	15
5	КГ № 2	5 184	3.3	-	природен газ	15
6	КГ № 3	5 184	3.3	-	природен газ	15

Таблица 9.2.2.4- продължение

Параметър	Емисионни норми (mg/Nm ³)
NO _x	75
CO	100
SO ₂	35
прах	5

Условие 9.2.3. След 31.05.2006г. изключения от емисионните норми се допускат в случаите на внезапно прекъсване на доставките на природен газ, когато инсталацията по **Условие 2**, нормално използваща единствено газообразно гориво, прибегне до използването на други горива, но за период, непревишаващ 10 дни в рамките на 12 месеца, т.е. за не повече от 240 часа годишно.

Условие 9.2.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното емисионни норми, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 9.3. Неорганизираните емисии

Условие 9.3.1. Всички емисии на вредни вещества от инсталацията по **Условие 2** да се изпускат в атмосферния въздух организирано.

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

Условие 9.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за извършване на периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и ограничаване на неорганизираните емисии, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

Условие 9.4. Интензивно миришещи вещества

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

Условие 9.4.2. В случай на получени оплаквания за миризми, притежателят на настоящото разрешително да предприеме незабавни действия за идентифициране на причините за появата им и мерки за тяхното ограничаване. Обобщена информация за получените оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката, предприетите действия за установяване на източниците на миризми и тяхното преустановяване/ограничаване да се докладва като част от ГДОС.

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

Условие 9.5.1. Емисиите (организиран и неорганизиран) на отпадъчни газове от площадката на "Топлофикация ВТ" АД, гр. Велико Търново не трябва да водят до нарушаване на нормите за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух.

Условие 9.6. Собствен мониторинг

Условие 9.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствени периодични измервания на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от всички изпускащи устройства, съгласно **таблица 9.6.1** и **таблица 9.6.2**.

Условие 9.6.2. Собствените периодични измервания да бъдат възложени на акредитирани лица и лаборатории при спазване на регламентираните в таблиците срокове. Средствата за измерване, използвани за провеждане на собствени измервания да бъдат нормативно и метрологично осигурени.

Условие 9.6.3. При извършване на собствените измервания, притежателят на настоящото разрешително задължително да измерва 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.

Таблица 9.6.1. Мониторинг на изпускащо устройство №1, №2 и №3 до 31.05.2006г.

Показател	Препоръчителен метод	Честота на измерването
NO _x	EN 14791:2005	Веднъж годишно
CO	prEN 15058	Веднъж годишно
SO ₂	EN 14792:2005	Веднъж годишно
прах	БДС EN 13284-1:2001	Веднъж годишно

Таблица 9.6.2. Мониторинг на изпускащо устройство №1, №2, №3, №4, №5 и №6 след 31.05.2006 г.

Показател	Препоръчителен метод	Честота на измерването
NO _x	БДС EN 14791:2005	Веднъж годишно
CO	БДС EN 15058	Веднъж годишно
SO ₂	БДС EN 14792:2005	Веднъж годишно
прах	БДС EN 13284-1:2001	Веднъж годишно

Условие 9.6.4. Притежателят на настоящото разрешително, в съответствие с изискванията за прилагането на европейския регистър на емисиите на вредни вещества (ЕРЕВВ), да определя общото количество на изпусканите емисии от NO_x, SO₂, CO и прах за всяка календарна година:

Условие 9.6.4.1 Годишните емисии по **Условие 9.6.4** да се изчисляват в съответствие с методиката по чл.25, ал.6 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ДВ, бр.45/1996 г.). Емисиите на веществата/замърсителите, за които в методиката не са определени емисионни фактори, да се считат за нулеви.

Условие 9.6.5. Документиране и докладване

Условие 9.6.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на показателите по изпълнение на **Условие 9.6.1.** за всяка календарна година отделно и да я предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 9.6.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейския регистър на емисиите на вредни вещества (ЕРЕВВ).

Условие 9.6.5.3. 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 9.6.5.4. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява постъпилите оплаквания за миризми в резултат от дейностите, извършвани на площадката.

Условие 9.6.5.5. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от оценката на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с

определените в разрешителното емисионни норми, установените причини за несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 9.6.5.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по **Условия 9.6.5.1., 9.6.5.2., 9.6.5.3., 9.6.5.4. и 9.6.5.5.** 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 Европейския регистър на емисиите на вредни вещества (ЕРЕВВ).

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. Разрешава се експлоатацията на следните пречиствателни съоръжения:

Сепариращи шахти – три броя и неутрализационна яма, обозначени на схема в приложение 6.1. от заявлението (Приложение 1 от разрешителното).

Условие 10.1.1.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага документирана технологична инструкция за експлоатация и поддръжка на всяко едно от пречиствателните съоръжения, посочени в **Условие 10.1.1.1.**

Инструкцията да включва списък на технологичните параметри, включително резервното оборудване, редовното техническо поддръжане на съоръженията, осигуряващо оптималната им работа, действия при аварийни ситуации.

Условие 10.1.1.2. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 10.1.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на функционирането на всички пречиствателни съоръжения към Горивна инсталация за производство на топлинна енергия, за водите, постъпващи в ТЗ № 1 и ТЗ № 2, в съответствие с инструкциите за поддържането на оптималния работен режим на съоръженията по **Условие 10.1.1.1.1.** и в съответствие с изискванията на **Таблица 10.1.1.2.1.**

Таблица 10.1.1.2.1.

Контролиран параметър	Оптимална стойност	Честота на мониторинг	Вид на оборудването за мониторинг/начин за мониторинг	Резервни части за пречиствателното съоръжение
Неутрализационна яма (за пречистване на водите, постъпващи в ТЗ № 2)				
ниво на водата	в количество необходимо за изпускане до определен репер	ежедневно	визуално	-
pH	7-9	при наличие на вода в момента на изпускане	pH-метър	резервни електроди за pH-метър
3 броя сепариращи шахти - хоризонтални нефтоуловители към мазутно стопанство, мазутен блок и за технологичен конденз (за пречистване на водите, постъпващи в ТЗ № 1)				
нефтепродукти	отсъствие	на шест часа	визуално	-

Условие 10.1.1.2.2. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да прилага инструкция за:

- проверка на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените такива в **Условие 10.1.1.2.1.** и в инструкцията по **Условие 10.1.1.1.1.**;
- установяване на причините за несъответствие;
- предприемане на коригиращи действия;

Условие 10.1.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационната мрежа на площадката на дружеството, включително установяване на течове и предприемане на корективни действия за тяхното отстраняване.

Условие 10.1.2. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения

Условие 10.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства смесен поток отпадъчни води от площадката, в градска канализация единствено при сключен договор с експлоатиращото ВиК дружество за отвеждане на отпадъчни води, при спазване на условията в него и условията, посочени в Таблица 10.1.2.1.

Таблица 10.1.2.1.

1. Точки на заустване № 1 и № 2 – в градски колектор отпадъчни води, с географски координати:

ТЗ №1 N 43°04, 219'; E 025° 35,917'

ТЗ №2 N 43°04, 188'; E 025° 35,854'

2. Точки на пробовземане:

№1-изход сепарираща шахта –мазутно стопанство N 43°04, 193'; E 025° 35,936'

№2-изход сепарираща шахта-мазутен блок N 43°04, 189'; E 025° 35,868'

№3 изход сепарираща шахта конденз- N 43°04, 196'; E 025° 35,902'

№ 4 изход неутрализационна яма - N 43°04, 195'; E 025° 35,875'

3. Източници на отпадъчните води: – производствени отпадъчни води след преминаване през пречиствателни съоръжения сепариращи шахти (ТЗ № 1) и неутрализационна яма (ТЗ № 2), води от продуктивни котли и конденз (ТЗ № 1), охлаждащи (ТЗ № 2), битово-фекални (ТЗ № 1) и дъждовни води (ТЗ №№ 1 и 2) от площадката;

4. Име на приемащата канализация: градска канализация на гр. Велико Търново ;

5. Пречиствателни съоръжения:

- неутрализационна яма (ТЗ № 2);

- сепариращи шахти 3 броя (ТЗ № 1);

Количество на заустваните отпадъчни води:

ТЗ № 1	Q _{ср. ден} –	63.79 m ³ /d
	Q _{ср. год.} –	23 284.5 m ³ /y;
ТЗ № 2	Q _{ср. ден} –	60.00 m ³ /d
	Q _{ср. год.} –	8 180 m ³ /y;

Показател	Норми за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в отпадъчните води
pH	6.5-9.0
Неразтворени вещества	300 mg/dm ³
Нефтопродукти	15 mg/dm ³
Фосфати /като P/	8 mg/dm ³

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. Велико Търново трябва да отговарят на изискванията, поставени от ВиК дружеството в договора за отвеждането на отпадъчните води, както и да не пречат на експлоатацията на селищната канализационна мрежа .

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 ВиК 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 От датата на влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да извършва мониторинг на смесения поток 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 и № 2 – в градски колектор отпадъчни води, с географски координати:

ТЗ №1 N 43°04, 219'; E 025° 35,917'

ТЗ №2 N 43°04, 188'; E 025° 35,854'

2. Точки на пробовземане – .

№1-изход сепарираща шахта –мазутно стопанство N 43°04, 193'; E 025° 35,936'

№2-изход сепарираща шахта-мазутен блок N 43°04, 189'; E 025° 35,868'

№3 изход сепарираща шахта конденз- N 43°04, 196'; E 025° 35,902'

№ 4 изход неутрализационна яма - N 43°04, 195'; E 025° 35,875'

3. Източници на отпадъчните води: – производствени отпадъчни води след преминаване през пречиствателни съоръжения сепариращи шахти (ТЗ № 1) и неутрализационна яма (ТЗ № 2), води от продувки на котли и конденз (ТЗ № 1), охлаждащи (ТЗ № 2), битово-фекални (ТЗ № 1) и дъждовни води (ТЗ №№ 1 и 2) от площадката;

4. Име на приемащата канализация: градска канализация на гр. Велико Търново ;

5. Пречиствателни съоръжения:

- неутрализационна яма;
- сепариращи шахти 3 броя;

Количество на заустваните отпадъчни води:

ТЗ № 1	$Q_{\text{ср. ден}}$	–	63.79 m ³ /d
	$Q_{\text{ср. год.}}$	–	23 284.5 m ³ /y;
ТЗ № 2	$Q_{\text{ср. ден}}$	–	60.00 m ³ /d
	$Q_{\text{ср. год.}}$	–	8 180 m ³ /y;

Показатели	Собствен мониторинг		
	Честота на пробовземане	Вид на пробата	Примерен метод/процедура за анализ
Активна реакция рН	Веднъж на тримесечие	Еднократна	БДС 17.1.4.27-80
Неразтворени вещества	Веднъж на тримесечие	Еднократна	БДС 17.1.4.04-.80
Нефтопродукти	Веднъж на тримесечие	Еднократна	EN ISO9733-2:2000
Фосфати /като Р/	Веднъж на тримесечие	Еднократна	БДС EN 1189:2001

Условие 10.1.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за изчисляване на количествата зауствани отпадъчни води от площадката.

Условие 10.1.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага документирана инструкция за оценка на резултатите от собствения мониторинг за съответствие с нормите за допустимо съдържание на замърсяващи вещества по **Условие 10.1.2.1.**, установяване на причините за несъответствията и предприемането на коригиращи действия.

Условие 10.1.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага документирана инструкция за изчисляване на непреките годишни емисии на следните замърсители в отпадъчните производствени води: неразтворени вещества, общ фосфор, общ органичен въглерод (нефтопродукти), изразени като килограма за година.

Условие 10.2. Документиране и докладване

Условие 10.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на параметрите по изпълнение на **Условие 10.1.1.2.1.** и от прилагане на инструкциите по **Условия 10.1.1.1.1., 10.1.1.2.2.** за всяка календарна година отделно и да я предоставя при поискване от компетентния орган.

Условие 10.2.2. Резултатите от проверката по **Условие 10.1.1.2.2.**, информация за установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия да се документират и съхраняват.

Условие 10.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС обобщена информация за резултатите от мониторинга по **Условие 10.1.1.2.1.**, от прилагане на инструкциите по **Условия 10.1.1.1.1. и 10.1.1.2.1.** и за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия по **Условие 10.1.1.2.2.**

Условие 10.2.4. Пълната информация за всички регистрирани в изпълнение на **Условие 10.1.1.3.** течове през съответната година и предприетите корективни действия, както и информация за колко време е отстранен теч, да се съхранява на площадката и да се предоставя на компетентния орган при поискване. Обобщена информация за резултатите от проверките по **Условие 10.1.1.3.** да се включи като част от ГДОС.

Условие 10.2.5. Резултатите от собствения мониторинг по **Условие 10.1.4.1.** да се документират и съхраняват.

Условие 10.2.6. Резултатите от оценката по **Условие 10.1.4.3.**, информация за установените причини за несъответствията и предприетите коригиращи действия да се документират и съхраняват.

Условие 10.2.7. Резултатите от изчисленията по **Условие 10.1.4.4.** да се документират и съхраняват.

Условие 10.2.8. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от изчисленията на непреките емисии по **Условие 10.1.4.4.**

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

Вид отпадък	Код	Количество t/y	Количество t/MWh	Временно съхраняване на площадката	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Отпадъци, неупоменати другаде (мех. примеси от пречистване на природен газ)	05 07 99	$8 \cdot 10^{-3}$	$1.5 \cdot 10^{-6}$	Условие 11.3.2.	-	Условие 11.6.1.
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	12 01 01	0.04	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-
Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	12 01 03	$2 \cdot 10^{-3}$	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-
Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02 (от филтруване на природен газ)	15 02 03	$4 \cdot 10^{-3}$	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-
Излезли от употреба гуми	16 01 03	0.03	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-
Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 05	16 11 06	2	-	Условие 11.3.2.	-	Условие 11.6.1.
Наситени или отработени йоннообменни смоли	19 09 05	0.08	-	Условие 11.3.2.	-	Условие 11.6.1.
Други фракции, различни от упоменатите в 19 10 05 (метални отпадъци от демонтирани съоръжения)	19 10 06	50	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-

Таблица 11.2. Опасни отпадъци

Вид отпадък	Код	Количество t/y	Количество t/MWh	Временно съхраняване на площадката	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Увлечена/ле-тяща пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво (сажди)	10 01 04*	0.05		Условие 11.3.2.	-	Условие 11.6.2.
Увлечена/лятяща пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво (пепел от пещи)	10 01 04*	0.06	$6.6 \cdot 10^{-5}$	Условие 11.3.2.	-	Условие 11.6.2.
Утайки от водни разтвори при почистване на котли, съдържащи опасни вещества	10 01 22*	0.6	$1.4 \cdot 10^{-5}$	Условие 11.3.2.	-	Условие 11.6.2.
Машинни масла на минерална основа, несъдържащи халогенни елементи (с изключение на емулсии и разтвори)	12 01 07*	0.016	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-
Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	13 02 05*	10	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.2.	-
Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества (омаслени стърготини)	15 02 02*	0.02	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-
Оловни акумулаторни батерии	16 06 01*	0.01	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-
Отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти	16 07 08*	5	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-
Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, съдържащи опасни вещества	16 11 05*	4		Условие 11.3.2.	-	Условие 11.6.1.
Изоляционни материали, съдържащи азбест	17 06 01*	10	-	Условие 11.3.2.	-	Условие 11.6.2.

Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	20 01 21*	0.05	-	Условие 11.3.2.	Условие 11.5.1.	-
---	-----------	------	---	-----------------	-----------------	---

Таблица 11.3. Строителни отпадъци

Вид отпадък	Код	Количество t/y	Временно съхраняване на площадката	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	40	Условие 11.3.2.	-	Условие 11.6.1.

Таблица 11.4. Битови отпадъци

Вид отпадък	Код	Количество t/y	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Смесени битови отпадъци	20 03 01	4.5	-	Условие 11.6.1.

Условие 11.1.2. В срок до 2 месеца от влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му да представи за утвърждаване в РИОСВ актуализирана Програма за управление на дейностите по отпадъците, съгласно изискванията на ЗУО и в съответствие с условията на комплексното разрешително.

Условие 11.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на количеството образувани при производството на единица продукт отпадъци, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.2. Събиране и приемане на отпадъците

Условие 11.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да събира на площадката единствено отпадъците, посочени в **Условие 11.1.** при спазване изискванията на Глава втора, Раздел I на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.2.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да осигури събирането на отпадъци да се осъществява по схема в съответствие с изискванията на нормативната уредба по околна среда.

Условие 11.2.2. При събирането на 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 съхранение вид, при наличие на техническа възможност.

Условие 11.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да събира образуванията на площадката флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак (20 01 21*) в съответствие с изискванията на Наредба за изискванията за пускане на пазара на луминесцентни и други лампи, съдържащи живак, и за третиране и транспортиране на излезли от употреба луминесцентни лампи, съдържащи живак, приета с ПМС №260/5.12.2000г.

Условие 11.2.4. Машинни масла на минерална основа, несъдържащи халогенни елементи (с изключение на емулсии и разтвори) (12 01 07*) и Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа (13 02 05*) да се събират по начин, който позволява тяхното регенериране; в затворени съдове, които са химически устойчиви, не допускат разливане или изтичане, маркирани са и са на закрито.

Условие 11.2.5. Отпадъците от изолационни материали, съдържащи азбест (17 06 01*) да бъдат опаковани по начин, предотвратяващ отделянето на азбестови частици в околната среда.

Условие 11.2.6. Притежателят на настоящото разрешително да събира образуванията 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. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да приема отпадък с код и наименование Изолационни материали, съдържащи азбест (17 06 01*) (разрушена замазка от топлоизолацията на стари тръбопроводи за гореща вода и пара, демонтаж на абонатни станции) и с произход от ремонтна дейност на топлопреносната мрежа, извършвана от оператора, в количество до 15 t/y за извършване на дейността по временно съхраняване на площадка 6 (Приложение 3 от Заявлението), преди предаване на отпадъка за последващо третиране.

Условие 11.2.8. 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 11.3. Временно съхраняване на отпадъците

Условие 11.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно отпадъци за срок не по-дълъг от:

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

Условие 11.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно следните отпадъци:

Производствени отпадъци

- Отпадъци, неупоменати другаде (05 07 99) – площадка 10
- Стърготини, стружки и изрезки от черни метали (12 01 01) – метален контейнер
- Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали (12 01 03) – метален контейнер
- Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02 (15 02 03) – метален контейнер
- Излезли от употреба гуми (16 01 03) - площадка 10
- Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 05 (16 11 06) – площадка 10
- Наситени или отработени йоннообменни смоли (19 09 05) – метален варел, площадка 8
- Други фракции, различни от упоменатите в 19 10 05 (19 10 06) (метални отпадъци от демонтирани съоръжения) – площадка 9

Опасни отпадъци, образувани на територията на производствената площадка на "ТОПЛОФИКАЦИЯ ВТ" АД, гр. Велико Търново:

- Увлечена/летяща пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво (10 01 04*) (сажди)-площадка 8
- Увлечена/летяща пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво (10 01 04*) (пепел от пещи) - площадка 8
- Утайки от водни разтвори при почистване на котли, съдържащи опасни вещества (10 01 22*) - площадка 7
- Машинни масла на минерална основа, несъдържащи халогенни елементи (с изключение на емулсии и разтвори) (12 01 07*) – площадка 3 - ГСМ
- Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа (13 02 05*) - резервоар за мазут, площадка 3
- Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества (15 02 02*) (омаслени стърготини) – метален варел, площадка 2
- Оловни акумулаторни батерии (16 06 01*) – площадка 4
- Отпадъци, съдържащи масла и нефтопродукти (16 07 08*) – резервоар за мазут
- Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, съдържащи опасни вещества (16 11 05*) – площадка 8
- Изолационни материали, съдържащи азбест (17 06 01*) – площадка 6
- Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак (20 01 21*) – площадка 5

Строителни отпадъци

- Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06 (17 01 07) – площадка за сажди и пепел от пещи и котли

Условие 11.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно единствено и само отпадъците, посочени в **Условие 11.3.2.** и на местата, определени за тази цел (Приложение 3 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 11.3.4. Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак (20 01 21*) да се съхраняват временно от притежателя на настоящото разрешително разделно от други отпадъци и при наличие на сгъра в количество най-малко по 2 грама на всеки килограм лампи.

Условие 11.3.5. От 01.01.2006г. Оловни акумулаторни батерии (16 06 01*) да се съхраняват временно от притежателя на настоящото разрешително единствено на закрито, в специализирани съдове, които са:

- устойчиви спрямо веществата, съдържащи се в този отпадък, и материалът, от който са изработени да не взаимодействат с тях;
- осигуряващи вентилация на въздух;
- обозначени с надпис "Негодни за употреба батерии и акумулатори".

Условие 11.3.6. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява временно следните отпадъци с кодове и наименования:

- Машинни масла на минерална основа, несъдържащи халогенни елементи (с изключение на емулсии и разтвори) (12 01 07*)

- Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа (13 02 05*) разделно, на обособени площадки, които трябва да са бетонирани и/или покрити с маслоустойчив материал и оборудвани с приемателен резервоар или съдове за съхранение, които да са затворени.

Условие 11.3.7. Не се разрешава:

- смесването на опасни отпадъци с други отпадъци;
- смесването на опасни отпадъци с други вещества, включително разреждането на опасни отпадъци;
- смесването на оползотворими с неоползотворими отпадъци.

Условие 11.3.8. 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 предприетите коригиращи действия.

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

Условие 11.4.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за транспортиране извън територията на площадката на отпадъците по **Условие 11.1.**, образувани от дейността на предприятието (при експлоатация на инсталациите по **Условие 2**), въз основа на писмен договор единствено на лица, притежаващи разрешение или регистрационен документ по чл.12 ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност и/или лиценз по чл.54 ЗУО за търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали.

Условие 11.4.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва транспортиране извън територията на площадката на следните отпадъци с код и наименование:

Производствени отпадъци:

- Отпадъци, неупоменати другаде (05 07 99)
- Стърготини, стружки и изрезки от черни метали (12 01 01)
- Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали (12 01 03)
- Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02 (15 02 03) (от филтруване на природен газ)
- Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 05 (16 11 06)
- Наситени или отработени йоннообменни смоли (19 09 05)
- Други фракции, различни от упоменатите в 19 10 05 (19 10 06)

Опасни отпадъци:

- Увлечена/летища пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво (10 01 04*) (сажди)
- Увлечена/летища пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво (10 01 04*) (пепел от пещи)
- Утайки от водни разтвори при почистване на котли, съдържащи опасни вещества (10 01 22*)
- Оловни акумулаторни батерии (16 06 01*)
- Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, съдържащи опасни вещества (16 11 05*)

Строителни отпадъци

- Смести от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06 (17 01 07),

образувани от дейността на предприятието (при експлоатацията на инсталациите по **Условие 2**), при спазване изискванията на Глава трета на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.4.3. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва транспортиране извън територията на площадката на опасните отпадъци по **Условие 11.4.2.** единствено при спазване разпоредбите на Наредба №40/2004г. за условията и реда за извършване на автомобилен превоз на опасни товари и международните правни актове за превоз на опасни товари, ратифицирани от Република България със закон и след представяне в РИОСВ на документи, удостоверяващи техническата пригодност на транспортните средства за превоз на опасни отпадъци, съгласно изискванията на цитираната Наредба №40/2004г.

Условие 11.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява и представя на контролните органи при поискване за всяка партида транспортиран отпадък копия от следните документи:
За производствени отпадъци:

- сертификат на товара (отпадъка) или съпроводителен документ;

За опасни отпадъци:

- сертификат на товара (отпадъка) или съпроводителен документ;
- транспортна карта, съгласно Приложение №4 на Наредба №9/28.09.2004г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности;
- Писмени инструкции за действие при аварии, в съответствие с Приложение №5 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.4.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да предава за оползотворяване или обезвреждане опасни отпадъци, образувани при работа на инсталацията по **Условие 2** единствено след изготвянето на 'транспортна карта'.

Условие 11.4.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на транспортирането на отпадъци с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 11.5. Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци

Условие 11.5.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава отпадъците образувани от дейността на предприятието, съгласно **Условие 11.1.** за оползотворяване, преработване и рециклиране единствено на лица, притежаващи разрешение по чл.37 ЗУО за извършване на такава дейност, лиценз по чл.54 ЗУО, или комплексно разрешително, и въз основа на писмен договор.

Условие 11.5.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R9 (друга повторна употреба на масла) на отпадък с код и наименование:

- Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа (13 02 05*) в количество до 0.1 t/y, като се използва при консервиране на котлите към инсталациите по **Условие 2.**

Условие 11.5.3. В срок до 6 месеца от влизане в сила на настоящото разрешително и в следствие веднъж годишно притежателят му да направи оценка на възможността да оползотворява или предава за оползотворяване отпадъците по **Условие 11.1.**, които се обезвреждат чрез депониране, на лица, притежаващи разрешение по чл.37 ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност.

Условие 11.5.3.1. В случай на установена възможност по **Условие 11.5.3.**, притежателят на настоящото разрешително приоритетно да извършва / предава за оползотворяване пред обезвреждане на съответните отпадъци.

Условие 11.5.3.2. Предаването на отпадъците по **Условие 11.5.3.** да се извършва единствено след представяне в РИОСВ на:

- копие от сключен писмен договор за предаване на отпадъците;
- копие от разрешението по чл.37 ЗУО за извършване на такава дейност или комплексното разрешително на лицата, които приемат отпадъците за последващо оползотворяване.

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Условие 11.6.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава отпадъците, образувани от дейността на предприятието, съгласно **Условие 11.1.**, за обезвреждане извън

територията на площадката единствено на лица, притежаващи разрешение по чл.37 ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност, и въз основа на писмен договор.

Условие 11.6.2. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за извършване на операция по обезвреждане, обозначена с код D5 (депониране в специално проектирани депа) на следните отпадъци с код и наименование:

- Увлечена/леляща пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво (10 01 04*) (сажди)
- Увлечена/леляща пепел и пепел от котли за изгаряне на течено гориво (10 01 04*) (пепел от пещи)
- Утайки от водни разтвори при почистване на котли, съдържащи опасни вещества (10 01 22*)
- Изолационни материали, съдържащи азбест (17 06 01*),

образувани при експлоатацията на инсталацията по **Условие 2,**

- Изолационни материали, съдържащи азбест (17 06 01*), посочени в **Условие 11.2.7.,** единствено на депа за опасни отпадъци, отговарящи на изискванията на 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, въз основа на сключен договор с оператора на депото, притежаващ съответното разрешение по чл.37 ЗУО или комплексно разрешително.

Условие 11.6.3. От 01.01.2007г. отпадъците, предназначени за обезвреждане чрез депониране да се подлагат на предварително третиране преди депонирането им.

Условие 11.6.4. В срок до 31.03.2006г. притежателят на настоящето разрешително да представи в РИОСВ като част от съответния ГДОС информация за методите, които ще се прилагат за предварително третиране на всеки отпадък поотделно, преди неговото депониране, както и целите, които ще се постигнат от прилагането на метода, а именно:

- Намаляване количеството на отпадъците;
- Намаляване на опасните свойства на отпадъците;
- Намаляване на риска за човешкото здраве или ограничаване на вредното въздействие върху околната среда, причинени от депонирането на отпадъците през целия жизнен цикъл на депото.

Условие 11.6.5. Извършването на дейностите по предварително третиране на отпадъците преди депонирането се разрешава, единствено след като РИОСВ констатира и документира, че представените методи по **Условие 11.6.4.** изпълняват целите по същото условие.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

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

- месечно количество образуван отпадък
- месечно производство
- месечно количество образуван отпадък за единица продукт (за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес)
- годишно количество
- годишно количество за единица продукт (за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес).

Условие 11.7.2. Притежателят на настоящото разрешително да отчита редовно месечните количества отпадъци, предадени на външни фирми, за всеки отпадък по кодове.

Условие 11.7.3. Притежателят на настоящото разрешително да отчита редовно месечните количества отпадъци, временно съхранявани на производствената площадка, за всеки отпадък по кодове.

Условие 11.7.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване или изчисляване на количествата образувани отпадъци.

Условие 11.7.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на наблюдаваните количества образувани отпадъци с определените такива в условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за установените несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

Условие 11.8.1. В случай на класификация на отпадъци с огледални кодове, съгласно Приложение №1 от Наредба №3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците и/или с цел доказване на съответствието на отпадъците с придружаващия ги сертификат, притежателят на настоящото разрешително да извършва изпитването на отпадъците в акредитирана лаборатория, в съответствие с чл.8 от ЗУО.

Условие 11.8.2. От 01.01.2007г. 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 I, 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. Изискването на **Условие 11.8.2.** не се прилага за следните отпадъци с код и наименование:

- Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06 (17 01 07) при спазване на следните ограничения за посочените отпадъци: отпадъците да бъдат с ниско съдържание на други материали (като метали, пластмаси, почва, дървесина, каучук и т.н.), да не са замърсени с неорганични или органични опасни вещества, както и да не бъдат от сгради, които са третирани, покрити или боядисвани с материали, съдържащи значителни количества опасни вещества;
- Изолационни материали, съдържащи азбест (17 06 01*)
- Смесени битови отпадъци (20 03 01)

Условие 11.8.2.2. 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 11.9. Документиране и докладване

Условие 11.9.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба №9/28.09.2004г. 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 11.9.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС измерваните количества образувани отпадъци като годишно количество и годишно количество за единица продукт, съгласно **Условие 11.7.1.**

Условие 11.9.3. Резултатите от извършените анализи на отпадъците по **Условие 11.8.1.**, да се документират и съхраняват на площадката от притежателя на настоящото разрешително и да се предоставят при поискване от компетентните органи.

Условие 11.9.3.1. Информация за изпълнението на **Условие 11.8.2.** да се представи като част от съответния ГДОС.

Условие 11.9.4. Резултатите от извършените оценки на съответствието по **Условие 11.1.3.**, **Условие 11.2.8.**, **Условие 11.3.8.**, **Условие 11.4.5.** и **Условие 11.7.5.** да се документират и съхраняват на площадката от притежателя на настоящото разрешително и да се представят при поискване от компетентния орган.

Условие 11.9.4.1. Обобщена информация за изпълнението на **Условие 11.9.4.** да се представя като част от ГДОС.

Условие 11.9.5. Информация за изпълнението на **Условие 11.5.2.** да се представя като част от ГДОС.

Условие № 12. Шум

Условие 12.1. Емисии

Условие 12.1.1. Дейностите, извършвани на производствената площадка да не превишават нивата на шум, както следва:

По границите на производствената площадка:

- през деня - 70 dB(A);
- през нощта - 70 dB(A);

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

- през деня – 60 dB(A);
- през нощта – 50 dB(A), съгласно ХН 0-64 (ДВ 16/1975г.);

Условие 12.2. Контрол и измерване

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

- Общата звукова мощност на площадката;
- Нивата на звуково налягане в определени точки по оградата на площадката;
- Нивата на звуково налягане в определени чувствителни на шум места (ако такива са установени)

Условие 12.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да въведе в действие 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 нива на звуково налягане 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 правят при максимално производство на площадката през деня и нощта, ако е необходимо, 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 контролните 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 контролните 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, като част от ГДОС:

- Оплаквания от живущи около площадката;
- Резултати от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения;
- 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 пряко или непряко отвеждане на вредни и опасни вещества в почвите и подземните води.

Условие 13.2. 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 13.3. 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 до 12 часа след откриването им.

Условие 13.5. Не се допуска наличие на течности в резервоари, варели, тръбопроводи и др., при които са установени течове, до момента на отстраняването им.

Условие 13.6. Притежателят на настоящото разрешително да осигурява извършването на товаро-разтоварни дейности, които биха могли да доведат до течове/изливания да става само на определените за това места, осигурени против разливи и течове.

Условие 13.7. Документиране и докладване

Условие 13.7.1. Резултатите от проверките по **Условие 13.2**, вкл. информация за причините и извършените ремонтни работи да се документират и съхраняват от притежателя на настоящото разрешително и да се предоставят при поискване от компетентните органи.

Условие 13.7.1.1. Информация за изпълнението на **Условие 13.2** да се представя като част от ГДОС.

Условие 13.7.2. Информация за изпълнението на **Условие 13.4** да се представя като част от ГДОС.

Условие 13.7.2.1. За установените разливи/случаи на изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) да се води Дневник с данни за датата на установяване на разлива, причини за разлива, неговата площ, състав и количество на замърсителите, предприетите мерки за отстраняване на разлива и последствията от него, както и наименование/номер на приемащия обем, където е събрана остатъчната течност.

Условие 13.7.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да осигури воденето на такъв Дневник в срок до един месец след влизане в сила на комплексното разрешително.

Условие 13.8. 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 13.8.1. При аварийни случаи, притежателят на настоящото Разрешително да уведомява незабавно Басейнова дирекция, органите на Гражданска защита и постоянните общински комисии за защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

Условие 14.1. Притежателят на настоящото разрешително да води документация за всяка възникнала аварийна ситуация, в която да описва:

- Причините за аварийната ситуация;
- Време и място на възникване;
- Въздействие върху здравето на населението и околната среда;
- Предприети действия по прекратяването на аварийната ситуация и/или отстраняването на последствията от нея.
- Документацията да се съхранява и представя при поискване от компетентния орган.

Условие 14.2. При възникване на авария притежателят на настоящото разрешително е длъжен незабавно да уведоми областния управител, РИОСВ и Кмета на общината.

Условие 14.3. При залпови замърсявания с отпадъчни води вследствие на аварийни ситуации, операторът да предприеме необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването и незабавно да уведоми РИОСВ и Басейнова дирекция.

Условие 14.4. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително операторът на инсталацията да изготвя и съхранява документация за наличието, разположението и количествата опасни вещества и препарати на площадката, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС."

Условие 14.5. В срок до 01.01.2006г. притежателят на настоящото разрешително да класифицира предприятието си съгласно чл.3 от Наредбата за условията и реда за издаване на разрешителни за изграждане и експлоатация на нови и експлоатация на действащи предприятия и съоръжения, в които се въвежда система за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества или за ограничаване на последствията от тях и да уведоми Министъра на околната среда и водите в срок до 31.01.2006г.

Условие 14.6. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително операторът да спазва утвърден План за действие при аварии, съгласуван с ДА "Гражданска защита и общинската постоянна комисия за защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи, и 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/повърхностите води към аварийен обем в условията на аварията;
- Действия на обществените служби за спешни действия (напр. "Спешна медицинска помощ", "Пожарна и аварийна безопасност")
- 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 14.7. Притежателят на настоящото разрешително да разработи, съхранява и въведе в действие инструкция за 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.

Условие 14.8. Притежателят на настоящото разрешително да разработи, съхранява и въведе в действие инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията при залпови замърсявания на отпадъчните води вследствие на аварийни ситуации.

Условие 14.9. Притежателят на настоящото разрешително незабавно да уведомява РИОСВ/БД, в съответствие с техните компетенции, и да води документация за следните случаи:

- Измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложиени в разрешителното;
- Непланирана емисия;
- Смушение 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. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да прилага технологични инструкции за пускане и спиране на пречиствателните съоръжения, която осигурява:

- пускане на пречиствателните съоръжения (ако е възможно технологично) в действие преди пускане на свързаните с тях производствени инсталации или части от тях;
- спиране на пречиствателните съоръжения след прекратяване на производствения процес.

Условие 15.2. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталацията по **Условие 2**, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси.

Условие 15.3. От датата на влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да прилага инструкции за документиране на действията по **Условие 15.2**, включваща продължителността на процесите по пускане и спиране на инсталацията по **Условие 2**.

Условие 15.4. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява документацията по **Условие 15.3** на площадката и да я представя при поискване от контролния орган.

Условие 15.5. В срок до шест месеца от влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да изготви и изпълнява план за собствен мониторинг при аномални режими на инсталацията по **Условие 2**, който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии, метода на измерване и контрол. Обобщени резултати от мониторинга да се представя като част от ГДОС.

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

Условие 16.1. В случай на прекратяване на дейността на инсталациите, посочени в настоящото разрешително, или на части от тях, притежателят му да уведоми незабавно РИОСВ, като посочи и предвидената за това дата.

Условие 16.2. При прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях, при спазване изискванията на чл. 121, т. 7 от ЗООС, притежателят на настоящото разрешително да представи пред РИОСВ подробен план на действията за закриването на дейностите в инсталациите по **Условие 2** или части от тях. Обхватът на плана да включва като минимум:

- отстраняване от площадката на всички контролирани от екологичното законодателството 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 дейност и осигуряване на необходимите средства.

Условие 16.3. При временно прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях, при спазване изискванията на чл. 121, т. 7 от ЗООС, притежателят на настоящото разрешително да

представи пред РИОСВ подробен план на действията за временно прекратяване на дейностите в инсталациите по **Условие 2** или части от тях. Обхватът на плана 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 на дейността на инсталациите;
- окончателна цена за всяка дейност и осигуряване на необходимите средства.

Условие 16.4. В срок до 31.04.2006 г. притежателят му да представи на компетентния орган план за извеждане от експлоатация, съгласно **Условие 16.2**, на следните съоръжения:

- Парен котел КМ12 №1 – 7,5 MW
- Парен котел КМ12 №2 – 7,5 MW

Условие 16.4.1 В срок до 31.05.2006 г да изведе от експлоатация на котли КМ12-№1 и КМ12-№2, като същите бъдат демонтирани в срок до 31.07.2006г .

Условие 16.5. В срок до шест месеца от датата на влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да представи на компетентния орган план, съгласно **Условие 16.3**, на следните съоръжения временно изведени от експлоатация.

- Водогреен котел ВК-50 №1 – 58 MW

Условие 16.6. Планът за временно прекратяване по **Условие 16.3** да се актуализира при всяка промяна в експлоатацията на инсталацията. Документацията да се съхранява на площадката и да се представя при поискване от компетентния орган.

Условие 16.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва за изпълнението на мерките по плана по **Условие 16.2** и плана по **Условие 16.3**, като част от ГДОС.

Приложение № 1. Списък с документи

1. Заявление за издаване на комплексно разрешително на "Топлофикация ВТ" АД, Велико Търново, гр. Велико Търново
2. Таблици към заявление за издаване на комплексно разрешително на "Топлофикация ВТ" АД, Велико Търново, гр. Велико Търново
3. Приложения към заявление за издаване на комплексно разрешително на "Топлофикация ВТ" АД, Велико Търново, гр. Велико Търново

Приложение № 2. Списък на българските нормативни актове, използвани в Разрешителното

1. Закон за опазване на околната среда, обн. ДВ бр. 91/25.09.2002 г., изм. И доп., бр.77 от 27.09.2005 г.
2. Закон за чистотата на атмосферния въздух, обн. ДВ бр. 45/28.05.1996 г., попр. бр.49/7.06.1996 г., изм. бр.85/26.09.1997г., изм. и доп. бр.27/31.03.2000г., бр.102/27.11.2001г., изм. бр.91/25.09.2002г.
3. Закон за водите, обн. ДВ бр. 67/27.07.99 г.,изм. и доп. бр. 81 /6.10.2000 г., бр. 34/6.04.2001 г., бр. 41/24.04.2001 г., изм. бр. 108/14.12.2001 г., бр. 47/10.05.2002 г., бр. 74/30.07.2002 г., бр. 91/ 25.09.2002 г., изм. и доп.бр.42/9.05.2003 г.
4. Закон за управление на отпадъците, обн. ДВ бр. 86/30.09.2003 г., изм. бр.70/10.08.2004 г.;
5. Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати (Загл. изм. - ДВ, бр. 114 от 2003 г.), обн., ДВ, бр. 10 от 4.02.2000 г., в сила от 5.02.2002 г., изм., бр. 91 от 25.09.2002 г., бр. 86 от 30.09.2003 г., изм. и доп., бр. 114 от 30.12.2003 г., в сила от 31.01.2004 г.
6. Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения, приета с ПМС №62/12.03.2003 г., обн. В ДВ бр. 26/21.03.2003 г., попр. бр.29/31.03.2003 г.
7. Наредба № 2/19.02.1998 г. за норми за допустими емисии /концентрации в отпадъчни газове/ на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници, обн. ДВ, бр. 51/6.05.1998 г., изм. и доп. бр.34/13.02.1999 г., доп. бр.73/17.08.1999 г.
8. Наредба № 1/27.06.2005г за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии, обн. ДВ бр 64 от 2005г.
9. Наредба № 6/26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, обн. ДВ бр.31/6.04.1999 г., изм. бр.52/27.06.2000 г.
10. Наредба № 10 от 6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации, обн., ДВ, бр. 93 от 21.10.2003 г.
11. Наредба № 7/03.05.1999 г. за оценка и управление качеството на атмосферния въздух, обн. ДВ бр.45/14.05.1999 г.
12. Наредба № 9/03.05.1999 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици и олово в атмосферния въздух, обн. ДВ бр.46/18.05.1999 г.
13. Наредба № 14/23.09.97 г. за норми за пределно допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места, обн. ДВ бр.88/3.10.1997 г., изм. бр.46/18.05.1999 г., бр. 8/22.01.2002 г.
14. Наредба № 5/08.11.2000г. за реда и начина за създаване на мрежите и за дейността на Националната система за мониторинг на водите, обн. ДВ, бр. 95 от 21.11.2000 г., в сила от 21.11.2000 г.
15. Наредба № 6/09.11.2000г. за емисионни норми за допустимото съдържаниена вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти (обн. ДВ, бр. 97/28.11.2000г.);
16. Наредба № 7 от 8.08.1986 г. за показатели и норми за определяне качеството на течащите повърхностни води, издадена от председателя на Комитета за опазване на природната среда, министъра на народното здраве и председателя на Комитета по териториално и селищно устройство, обн., ДВ, бр. 96 от 12.12.1986 г., в сила от 12.12.1986 г.
17. Наредба № 10 от 3.07.2001 г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване, издадена от министъра на околната среда и водите , обн., ДВ, бр. 66 от 27.07.2001 г., в сила от 27.07.2001 г.
18. Наредба № 3/01.04.2004 г. за класификация на отпадъците, обн., ДВ, бр. 44 от 25.05.2004 г.
19. Наредба за изискванията за пускане на пазара на луминесцентни и други лампи, съдържащи живак и за третиране и транспортиране на излезли от употреба луминесцентни и други лампи, съдържащи живак, приета с ПМС 260/05.12.2000 г., обн. ДВ бр. 101/12.12.2000 г.
20. Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, приета с ПМС 131/13.07.2000 г., обн. ДВ бр. 59/21.07.2000 г

21. Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС 53/19.03.1999 г., обн. ДВ, бр.29/30.03.1999 г.
22. Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки, приета с ПМС № 41 от 26 февруари 2004 г. (обн., ДВ, бр. 19 от 09.03.2004 г.);
23. 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.
24. Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отпадъците от производството на титанов диоксид, приета с ПМС № 87 от 30 април 2004 г. (обн., ДВ, бр. 39 от 12. 05.2004 г.);
25. Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци (обн., ДВ, бр. 78 от 07.09.2004 г.);
26. Наредба № 7 за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци (обн., ДВ, бр. 81 от 17.09.2004 г.);
27. Наредба за реда и начина за внасянето, изнасянето и транзита на отпадъците и за случаите, в които се изисква банкова гаранция или застраховка. - (обн., ДВ, бр. 102 от 19.11.2004 г.).
28. Наредба за изискванията за третиране на отпадъците от моторни превозни средства (обн., ДВ, бр. 104 от 26.11.2004 г.).
29. Наредба за реда и начина на оползотворяване на утайки от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието (обн., ДВ, бр. 112 от 23.12.2004 г.).
30. Наредба № 1/07.07.2000 г. за проучването, ползването и опазването на подземните води, обн. ДВ бр.57/14.07.2000 г., попр. бр. 64/4.08.2000 г.
31. Наредба № 3 за норми относно допустимото съдържание на вредни вещества в почвата, обн. ДВ бр.36/08.05.1979 г., изм. и доп. бр.5/16.01.1996 г., бр.54/08.07.1997г., бр.21/17.03.2000 г., доп. бр.39 от 16.04.2002 г.
32. Наредба № 5/15.04.2003 г. за предотвратяване и намаляване на замърсяването на околната среда с азбест, обн., ДВ, бр. 39 от 25.04.2003 г.
33. Тарифа за таксите, които се събират в системата на Министерството на околната среда и водите, одобрена с ПМС № 58 от 7.03.2003 г., обн. ДВ, бр. 25 от 18.03.2003 г., в сила от 18.03.2003 г., изм. и доп., бр. 19 от 9.03.2004 г.
34. Правилник за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране на последствията при бедствия, аварии и катастрофи, приет с ПМС 18/23.01.1998 г., обн. ДВ бр. 13/03.02.1998 г., изм.бр.3/11.01.2000 г., бр.22/9.03.2001 г., бр.15/14.02.2003 г..
35. Наредба за реда и начина за класифициране, опаковане и етикетиране на съществуващи и нови химични вещества, препарати и продукти, приета с ПМС 316/20.12.2002 г., обнародвана ДВ, бр.5/2003 г.
36. Наредба за осъществяване на контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой, Приета с \постановление № 524 на \Министерския съвет от 1999г., обн., ДВ, бр. 3 от 11.01.2000г., изм. И доп. с ПМС № 224/2002г.(ДВ бр.96/2002г.).
37. Наредба за опасните химични вещества, препарати и продукти, подлежащи на забрана или ограничения при търговия и употреба, приета с ПМС № 130 от 1.07.2002 г., обн., ДВ, бр. 69 от 17.07.2002 г., в сила от 1.01.2003 г.
38. Наредба за условията и реда за издаване на разрешителни за изграждане и експлоатация на нови и експлоатация на действащи предприятия и съоръжения, в които се въвежда система за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества или за ограничаване на последствията
39. Хигиенни норми № 064 за пределно допустимите нива на шума в жилищни и обществени сгради и жилищни райони, обн. ДВ бр.87/3.11.1972 г., изм. и доп.бр.16/25.02.1975 г.
40. Заповед РД-536/27.12.1999г. за утвърждаване методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие: Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие, утвърдена със заповед РД-536/27.12.1999 г. на Министъра на околната среда и водите
41. Методика за попълване на заявление за издаване на комплексно разрешително съгласно пар. 3 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения, София, 22.04.2003 год., МОСВ

42. Методика за реда и начина за контрол на комплексни разрешителни и образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително, утвърдена със заповед на Министъра на ОСВ № РД – 1535/30.12.2003г.
43. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117, ЗООС.
44. Наредба № 8/24.08.2004 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци, обн. ДВ бр.83 от 24.09.2004 г.
45. Наредба за изискванията за пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори, приета с ПМС 144 от 05 юли 2005 г.(обн., ДВ, бр. 58 от 15.07.2005г.)

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

1. Справочен документ за Най-добрите налични техники за големи горивни инсталации, Май 2003, издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания, към Европейската комисия (Reference Document for Large Combustion Plants, May 2005)
2. Справочен документ за Най-добрите налични техники за общите принципи на мониторинг, Юли 2003, издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания, към Европейската комисия (Reference Document on the General Principles of Monitoring, July 2003)
3. Справочен документ за прилагането на най-добри налични техники за емисии от съхранение издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания, към Европейската комисия (Reference Document on Best Available Techniques on Emissions from Storage, January 2005)
4. Справочен документ за прилагането на най-добри налични техники за промишлени охлаждащи системи издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания, към Европейската комисия (Reference Document on the Application of Best Available Techniques to Industrial Cooling Systems, December 2001)
5. Справочен документ, издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания, към Европейската комисия (Reference Document on Economics and Cross Media Effects, May 2005)

Изпълнителен Директор

инж. П. Петров /

Име, подпис, печат /

ИНВЕСТИЦИОННА ПРОГРАМА

за привеждане в съответствие с условията на комплексното разрешително на "Топлофикация ВТ" АД, гр. Велико Търново

Таблица 1. Дейности за привеждане в съответствие с условията на комплексното разрешително на "Топлофикация ВТ" АД, гр. Велико Търново

№ по ред	Дейности	Начало на дейността	Край на дейността	Инвестиции (лв.) х-хиляди лева	Резултати от дейността	Метод за контрол
1.	Въвеждане на разпределителни газопроводи и подмяна на горивните уредби на котлите за гориво природен газ в ОЦ гр. Велико Търново I-ви етап, включващ: -Въвеждане в експлоатация на ВК-50 №2 на гориво природен газ -Въвеждане в експлоатация на ВК-Берч на гориво природен газ	21.11.2005	01.06.2006	522 х	Изпълнение на Условие 3.6	РИОСВ
2.	II-ри етап – 2006г., включващ:					
2.1.	Доставка и монтаж на утилизатор за водогреев котел "Берч"	15.01.2006	31.08.2006	50 х	Изпълнение на Условие 3.6	
2.2.	Извеждане от експлоатация и демонтаж на котли КМ12-№1 и КМ12-№2	31.05.2006	31.07.2006	15 х	Изпълнение на Условие 16	
2.3.	Въвеждане в експлоатация на: 1 бр. котел ПКМ-12 с мощност 6 MW; 1 бр. котел ПКМ-4 с мощност 2.5 MW;	31.07.2006	01.11.2006	270 х	Изпълнение на Условие 3.6	РИОСВ
2.4.	Въвеждане в експлоатация на Ко-генераторна инсталация за комбинирано електро- и топлопроизводство КГ № 1 – 3,3 MW КГ № 2 – 3,3 MW КГ № 3 – 3,3 MW	10.01.2006	01.06.2006	4 200 х	Изпълнение на Условие 3.6	РИОСВ

Таблица 2. Срокове за изпълнение на дейностите от таблица 1 и годишни инвестиции на "Топлофикация ВТ" АД, гр. Велико Търново

№ по ред	Дейности	Разходи по години (в лева)	
		2005	2006
1.	Въвеждане на разпределителни газопроводи и подмяна на горивните уредби на котлите за гориво природен газ в ОЦ гр. Велико Търново I-ви етап, включващ: -Въвеждане в експлоатация на ВК-50 №2 на гориво природен газ -Въвеждане в експлоатация на ВК-Берч на гориво природен газ	342 х	180 х
2.	II-ри етап – 2006г., включващ:		
2.1.	Доставка и монтаж на утилизатор за водогреен котел "Берч"		50 х
2.2.	Извеждане от експлоатация и демонтаж на котли КМ12-№1 и КМ12-№2		15 х
2.3.	Въвеждане в експлоатация на: 1 бр. котел ПКМ-12 с мощност 6 MW; 1 бр. котел ПКМ-4 с мощност 2.5 MW;		270 х
2.4.	Въвеждане в експлоатация на Ко-генераторна инсталация за комбинирано електро- и топлопроизводство КГ № 1 - 3,3 MW КГ № 2 - 3,3 MW КГ № 3 - 3,3 MW		4 200 х

