

### Условие №1. Речник на използваните термини

Оператор/Притежател на разрешителното	на “ЗЛАТНА ТРАКИЯ” АД, гр. Хасково
МОСВ	Министерство на околната среда и водите
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда 1618, гр. София, бул. “Цар Борис III”, № 136, п.к. 251
РИОСВ	РИОСВ – Хасково
Басейнова дирекция (БД)	Източнобеломорски район, център Пловдив
Общински власти	Община Хасково, гр. Хасково пл. „Общински” № 1, ет. 2
Заявлението	Заявление за издаване на комплексно разрешително на “ЗЛАТНА ТРАКИЯ” АД, гр. Хасково, постъпило в ИАОС с писмо вх. № 334 – ХА – 837/22.06.2007
ЗООС	Закон за опазване на околната среда
Наредбата	Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни
КР	Комплексно разрешително
ГДОС	Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексното разрешително (годишен доклад за околна среда)
НДНТ	Най-добри налични техники
СУОС	Система за управление на околната среда
Ден	От 07.00 ч. до 19.00 ч.
Вечер	От 19.00 ч до 23.00 ч.
Нощ	От 23.00 ч. до 07.00 ч.
дВ(А)	Децибели (А скала)
БДС	Български държавен стандарт
ДВ	Държавен вестник
ЗЗВВХВП	Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати
Единица продукт	Един тон метилови естери
$Q_{\text{ср.ден}}$	Среднодневно количество на отпадъчни води
$Q_{\text{ср.год}}$	Средногодишно количество на отпадъчни води
ТЗ	Точка на заустване
ТП	Точка на пробовземане
$\text{m}^3/\text{единица продукт}$	Количество консумирана вода за производството на единица продукт
MWh/t	Количество консумирана енергия за производството на единица продукт
НДЕ	Норми за допустими емисии
$\text{mg}/\text{Nm}^3$	Концентрация – количество вещество в единица обем
t/y	Количество в тона за 1 година
ЕРИПЗ	Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители

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

#### **Инсталация, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС:**

1. Химическа инсталация за производство на метилови естери на масните киселини (биодизел), включваща следните дейности:

- производство на биодизел, т.4.1.б) от Приложение № 4 от ЗООС, състояща се от :
  - смесител;
  - естерификатор – 2 броя;
  - маслоуловител;
  - сушилня;
  - филтър;
  - промивник;
  - неутрализатор;
  - дестилатор;

- кондензатор – 2 броя.

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

- Инсталация за производство на сурово, нерафинирано растително масло;
- Инсталация за рафиниране на нерафинирано масло от пресов цех;
- Фуражен завод;
- Парова централа;
- Ремонтна работилница.

**Условие № 3. Обхват**

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

**Условие 3.2.** Промени в работата на Инсталацията се разрешават, ако проектът за извършването им отговаря на критериите за най-добра налична техника, съгласно глава втора, чл. 3 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (приета с ПМС № 62/12.03.2003г., изм. и доп. с ПМС № 278/20.12.2005г.) и при условията на чл. 124 от ЗООС. **Нито едно от условията в настоящото разрешително не отменя законните задължения на притежателя му, произтичащи от други нормативни актове, различни от посочените в Приложение 2 на настоящото разрешително.**

**Условие 3.3.** Всяко назоваване в настоящото Разрешително на понятието “площадка” ще означава територията, на която е разположена инсталацията по **Условие 2** и обозначена на Приложение I.1.1-3 към заявлението.

**Условие № 4. Капацитет на инсталациите**

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

Инсталации	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет
Химическа инсталация за производство на метилови естери на мастните киселини (биодизел)	4.1 б	10 400 t/y
Парова централа: ПКМ – 4; ПКМ - 4	-	2,6 MW 2,08 MW

**Условие 4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишните количества произведена продукция в инсталацията по **Условие 2**.

**Условие 5. Управление на околната среда**

От датата на влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му 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 конкретните 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 поддържа списъци на:

- Персонала, който ще извършва конкретните дейности по изпълнение на условията в разрешителното;
- 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 да прилага инструкция за ежегодно определяне на 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 имената, длъжностите, местоположение на работните места и телефоните 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 (включително за спешни случаи).

**Условие 5.4. Документиране**

**Условие 5.4.1.** Притежателят на настоящото разрешително да осигури на площадката актуален списък с нормативни актове, отнасящи се към работата на инсталациите.

**Условие 5.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява актуален списък на всички необходими инструкции, изисквани от настоящото разрешително, и да ги съхранява на достъпно за всички служители място на площадката, както и от лицата отговорни за тяхното изпълнение.

**Условие 5.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява актуален списък на кого от персонала (отговорните лица), какъв документ е предоставен.

**Условие 5.5. Управление на документите**

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

**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.** От датата на влизане в сила на настоящото разрешително притежателят му да изготви всички, изисквани с разрешителното, инструкции за експлоатация и поддръжка.

**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 разрешителното.

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

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

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

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

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

- определяне на опасните вещества, съхранявани или образувани в резултат на производствена дейност с въздействие върху околната среда при авария;
- определяне на възможните аварийни ситуации с въздействие върху околната среда и здравето на хората. При определянето да се включат и аварийни ситуации в резултат на наводнение или земетресение;
- определяне на възможните начини на действие за вече определените аварийни ситуации и де се избераат действия, които осигуряват най-добра защита за живота и здравето на хората и околната среда. За всяка от аварийните ситуации да се документира избрания начин на действие, включително действията за предотвратяване/ограничаване на замърсяването на околната среда, опазване здравето и живота на хората и почистването на замърсяванията от аварията.

- определяне на начините за подготовка на персонала, отговорен за изпълнението на Плана за действие при аварии и периодично обновяване на готовността му за действие;
- определяне на сборни пунктове, както и най-подходящи пътища за извеждане на работещите от района на аварията. Инструкцията се прилага винаги при промяна в разположението на пътища, съоръжения или инсталации на територията на площадката;
- определяне на причините, довели до аварията и предприемане на коригиращи действия;
- определяне и редовна техническа поддръжка на средствата за оповестяване при авария;
- определяне на необходимите средства за лична защита на работещите, редовната им проверка и поддръжка, както и безпрепятствения достъп до местата за тяхното съхранение;
- определяне на средствата за противодействие на възможните аварии (напр. пожарогасители, коф-помпи, адсорбенти за разливи и други), най-подходящите места за разполагането им, редовната им проверка и поддръжка в изправност;
- определяне и редовна актуализация на списъка на персонала (с включени телефонни номера или други детайли по оповестяването), отговорен за изпълнение на действията, предвидени в Плана за действия при аварии.

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

#### **Условие 5.9. Записи**

**Условие 5.9.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за документиране и съхраняване на данните от наблюдението на показателите и резултатите от оценката на съответствието им с изискванията на условията в комплексното разрешително.

**Условие 5.9.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за документиране и съхраняване на данните за причините за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 5.9.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за документиране и съхраняване на данните от преразглеждането и/или актуализацията на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателното оборудване.

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

**Условие 5.9.5.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява документите по **Условие 5.9.4**, и да ги предоставя при поискване от компетентния орган.

#### **Условие 5.10. Докладване**

**Условие 5.10.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготвя и представя ежегодно в РИОСВ, Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексно разрешително в срок до 31 март на съответната година, следваща годината, за която се отнася, на хартиен и електронен носител. Докладът да е изготвен по образец на годишен доклад, съгласно “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” и да бъде съобразен с изискванията на разработения модул за докладване на емисиите на вредни вещества.

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

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

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

#### **Условие № 6. Тълкуване**

**Условие 6.1.** Всички условия в настоящото комплексно разрешително, за които не е определен индивидуален срок за изпълнение се считат за влизащи в сила от датата на пускане в експлоатация на инсталацията по **Условие 2**.

**Условие 6.2.** Всички условия от настоящото комплексно разрешително, в които се изисква прилагане на инструкции, за които не е определен индивидуален срок за изпълнение се считат за влизащи в сила от

датата на пускане в експлоатация на инсталацията по **Условие 2**. Всички инструкции да се съхраняват от притежателят на това разрешително на площадката в писмен вид и да се представят на компетентния орган при поискване.

**Условие 6.3.** Нормите за допустими емисии (НДЕ) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, посочени в настоящото разрешително да се тълкуват по следния начин:

**Условие 6.3.1.** НДЕ, изпускани в атмосферния въздух, посочени в настоящото разрешително, се отнасят за емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове след последния технологичен агрегат, преди изпускащото устройство, без да се разреждат със свеж въздух. НДЕ следва да се тълкуват съгласно изискванията на Наредба №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

**Условие 6.3.1.1.** НДЕ на замърсителите, изпускани в атмосферния въздух от:

- Котел ПКМ-4, използващ като гориво сланчогледови люспи, се отнасят за 11% обемно съдържание на кислород в отпадъчните газове;
- Котел ПКМ-4, използващ като гориво природен газ, се отнасят за 3% обемно съдържание на кислород в отпадъчните газове.

**Условие 6.3.2.** Собствените периодични измервания (СПИ) на емисиите в атмосферния въздух да се извършват в съответствие с изискванията на глава пета на Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

**Условие 6.4** Емисионните норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, да се тълкуват съгласно изискванията на Наредба № 7/14.11.2000 г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.

**Условие 6.5.** Мониторинг на отпадъчните води да се извършва в съответствие с Глава 6 на Наредба № 5 от 23 април 2007г. за мониторинг на водите.

**Условие 6.6.** Употребените ресурси за производството на единица продукт се определят като:

**Условие 6.6.1.** Месечната консумация на вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива за производството на единица продукт се определя като месечното изразходвано количество ресурс (вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива) се раздели на количеството на месечната (за същия месец) произведена продукция. Така изчислените месечни консумации се използват за изчисляване на годишната консумация.

**Условие 6.6.2.** Годишната консумация на вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива за единица продукт се определя като сумата от всички месечни консумации за производството на единица продукт се отнесе към количеството произведена продукция за годината.

**Условие 6.6.3.** Условията за разрешена консумация на вода, енергия, суровини, спомагателни материали и горива са спазени в случай, че така изчислените годишни консумации са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

**Условие 6.7.** “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 6.8.** “Прекратяване на дейност” са случаите, когато операторът/притежателят на настоящото комплексно разрешително възнамерява да прекрати работата на инсталацията или части от нея, при което се изключва вероятността за бъдещо възобновяване на тяхната работа. Прекратяването на дейността на инсталацията или на части от нея включва демонтиране на оборудването и свързаните с неговата работа технологични линии.

**Условие 6.9.** “Временно прекратяване на дейност” са случаите, когато операторът/притежателят на настоящото комплексно разрешително възнамерява да преустанови работата на инсталацията или на части от нея за определен период от време.

**Условие 6.10.** “Пускане в експлоатация” на инсталацията и съоръженията към нея, разрешени с настоящото комплексно разрешително е датата, от която инсталацията /съоръжението/ производствената единица започне да консумира вода, енергия и/или суровини/спомагателни материали/горива и съответно започне да отделя емисии и отпадъци в околната среда.

**Условие 6.11.** Начинът на изчисление на количеството образуван отпадък за единица продукт е както следва:

**Условие 6.11.1.** Месечно количество образуван отпадък за производството на единица продукт (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) се определя като месечното количество образуван отпадък се раздели на количеството на месечната (за същия месец) продукция. Така изчислените месечни количества се използват за изчисляване на годишните количества образувани отпадъци.

**Условие 6.11.2.** Годишното количество образуван отпадък за единица продукт (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) се определя като сумата от всички месечни количества се отнесе към количеството произведена продукция за годината.

**Условие 6.11.3.** Годишното количество образуван отпадък (тези, които не се генерират пряко от производствения процес) се определя за всяка инсталация и продукт, като сума от количествата генериран отпадък за 12 месеца.

**Условие 6.11.4.** Условието за разрешено количество образуван отпадък са спазени в случай, че така изчислените годишни количества образуван отпадък са по-малки или равни на количествата определени в настоящото разрешително.

**Условие 6.12.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително представя първия Годишен доклад по околна среда (ГДОС) до 31 март в годината, следваща тази, в която е влязло в сила комплексното разрешително.

**Условие 6.13.** Условието за норми за еквивалентно ниво на шум са спазени в случай, че всяко наблюдение отговаря на поставените в настоящото комплексно разрешително норми. Наблюденията се правят при спазване изискванията на Наредба № 2/05.04.2006г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда 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.** Количеството емитиран замърсител във въздуха и/или водите, за производството на единица продукт се изчислява, като определеното годишно количество замърсител се раздели на годишното количество (за същата година) произведена продукция. За изчисляване на годишното количество замърсител следва да се използват указанията от Ръководството за прилагане на ЕРИПЗ.

#### **Условие № 7 Уведомяване**

**Условие 7.1.** Притежателят на настоящото разрешително да уведомява Областния управител, Кмета на общината, РИОСВ, Басейновата дирекция и Териториалната Дирекция “Гражданска защита” към Министерство на извънредните ситуации, 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.** Притежателят на настоящото разрешително да информира РИОСВ за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното.

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

**Условие 7.4.** Информация по **Условия 7.1, 7.2 и 7.3** да бъде включена като част от ГДОС.

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

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

**Условие 8.1.1.** Използване на вода за производствени нужди и битови нужди, (включително охлаждане) от подземни води от тръбен кладенец с разрешително №0422/09.07.2001г., разположен на територията на КЛОКОТНИЦА I АД (Приложение I.Б.2.3.3-1), съгласно издадено разрешително за водовземане по Закона за водите и при спазване на условията в него.

**Условие 8.1.2.** При експлоатация на инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС, количеството използвана вода за производствени нужди (включително охлаждане) да не превишава посоченото в **Таблица 8.1.2**.

Таблица 8.1.2.

Инсталация	Количество вода, m <sup>3</sup> /единица продукт
Инсталация за производство на биодизел	1.147

**Условие 8.1.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на хладници и охладителни системи, които са основен консуматор на вода за производствени нужди (включително охлаждане) за инсталацията по условие 2.

**Условие 8.1.4.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за извършване на проверки на техническото състояние на водопроводната мрежа на площадката, установяване на течове и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

**Условие 8.1.5. Измерване и документиране**

**Условие 8.1.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да отчита количеството използвана вода за производствени нужди (включително охлаждане) чрез измервателните устройства, означени в Приложение П.4.1-1 от заявлението.

**Условие 8.1.5.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди (включително охлаждане). Документираната информация да включва:

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

**Условие 8.1.5.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди (включително охлаждане) с определените в **Условие 8.1.2.** Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират и съхраняват.

**Условие 8.1.5.4.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от проверките на техническото състояние на водопроводната мрежа, установяване на течове и предприетите действия за тяхното отстраняване. Резултатите да се съхраняват и да се предоставя на компетентния орган при поискване.

**Условие 8.1.5.5.** Резултатите от изпълнението на инструкцията по **Условие 8.1.3** да се документират, съхраняват и да се предоставят при поискване от страна на компетентните органи.

**Условие 8.1.6. Докладване**

**Условие 8.1.6.1** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС за количеството на използваната вода за производствени нужди (включително охлаждане), изразено като годишна консумация на вода за единица продукт за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

**Условие 8.1.6.2.** Притежателят на разрешителното да докладва като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на измерените водни количества с определените в **Таблица 8.1.2**, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 8.2 Енергия**

**Условие 8.2.1. Използване на енергия**

**Условие 8.2.1.1.** Консумираната електро- и топлоенергия от инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, да не превишава стойностите, посочени в **Таблица 8.2**:

Таблица 8.2

№	Инсталация	Консумация на електроенергия, MWh/t	Консумация на топлоенергия, MWh/t
1.	Химическа инсталация за производство на метилови естери на мастните киселини (биодизел)	0.009	0.237

**Условие 8.2.1.2.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за експлоатация и поддръжка на технологичното и пречиствателното оборудване, основни консуматори на електро- и топлоенергия на площадката.

**Условие 8.2.1.3.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за проверки на техническото състояние на топлопреносната мрежа, установяване на загуби и предприемане на действия за тяхното отстраняване.

### Условие 8.2.2. Измерване и документиране

**Условие 8.2.2.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция, осигуряваща измерване, изчисляване и документиране на изразходваните количества електро- и топлоенергия, изразени като:

- обща месечна консумация на електро- и топлоенергия общо за площадката;
- месечна консумация на електро- и топлоенергия за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- месечна консумация на електро- и топлоенергия за производството на единица продукт за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС;
- годишна консумация на електро- и топлоенергия за производството на единица продукт за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

Консумацията на електроенергия да се отчита посредством измервателното устройство, отбелязано на Приложение № I.B.1.1-3 към Заявлението.

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

**Условие 8.2.2.3.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да документира резултатите от изпълнението на инструкцията за експлоатация и поддръжка на технологичното и пречиствателното оборудване, основни консуматори на електро- и топлоенергия на площадката.

**Условие 8.2.2.4.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от проверките на техническото състояние на топлопреносната мрежа, установяване на загуби или нарушения на целостта ѝ и предприетите действия за тяхното отстраняване.

### Условие 8.2.3. Докладване

**Условие 8.2.3.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количествата използвани електро- и топлоенергия, изразени като:

- годишна консумация на електро- и топлоенергия за производството на единица продукт за инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

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

### Условие 8.3. Суровини, спомагателни материали и горива

#### Условие 8.3.1. Употреба

**Условие 8.3.1.1.** При работа на инсталацията по **Условие 2.** да не се различава по вид и да не се превишава количествата на суровините, посочени в **Таблица 8.3.1.1.**

**Таблица 8.3.1.1.**

Наименование на инсталацията	Суровина	Количество, t/t продукт	Количество, t/y
Химическа инсталация за производство на метилови естери на мастните киселини (биодизел)	Нерафинирано слънчогледово масло (избелено)	1,03	10 762
	<b>Суровина</b>	<b>Количество, kg/t продукт</b>	<b>Количество, t/y</b>
	Метанол	150	1 560
	Калиев хидроксид	7,6	80

**Условие 8.3.1.2.** При работа на инсталацията по **Условие 2.**, да не се различават по вид и да не се превишават количествата на спомагателните материали, посочени в **Таблица 8.3.1.2.**

**Таблица 8.3.1.2.**

Наименование на инсталацията	Спомагателен материал	Количество, kg/t продукт	Количество, t/y
Химическа инсталация за производство на метилови естери на мастните киселини (биодизел)	Лимонена киселина	0,56	5,82
	Натриев хлорид	0,28	2,91
	О – фосфорна киселина	3,37	35

**Условие 8.3.1.3.** При работа на инсталацията по **Условие 2.**, да не се различават по вид и да не се превишават количествата на горивата, посочени в **Таблица 8.3.1.3.**

**Таблица 8.3.1.3.**

Наименование на инсталацията	Гориво	Количество [Nm <sup>3</sup> /t продукт]	Количество [хил Nm <sup>3</sup> /y]
Химическа инсталация за производство на метилови естери на мастните киселини (биодизел)	Природен газ	108,14	1 124 ,640

**Условие 8.3.2. Измерване и документиране**

**Условие 8.3.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване и документиране на използваните количества суровини, спомагателни материали и горива съгласно **Таблица 8.3.1.1, Таблица 8.3.1.2. и Таблица 8.3.1.3.** по **Условие 8.3.1.1,** изразени като:

- а) Месечна консумация на суровини, спомагателни материали и горива за Инсталацията по **Условие 2,** попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС;
- б) Месечно производство за Инсталацията по **Условие 2,** попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС;
- в) Месечна консумация на суровини и спомагателни материали описани в **Условия 8.3.1.1** и изразени като разход за производство на единица продукт;
- г) Годишна консумация на суровини, спомагателни материали и горива за производство на единица продукт за Инсталацията по **Условие,** попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС.

Изчисляването на количествата се извършва в съответствие с **Условие 6.6.1. и Условие 6.6.2.**

**Условие 8.3.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за оценка на съответствието на годишната употреба на суровини за Инсталацията по **Условие 2,** попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС, с условията на разрешителното. Инструкцията да съдържа мерки за установяване

на причините за документираните несъответствия с условията на разрешителното 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 за производство на единица продукт на всяка от контролираните по **Условие 8.3.1.1** суровини.

**Условие 8.3.3.2.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, резултатите от оценката на съответствието на количества използвани суровини с определените такива в условията на разрешителното.

### Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали, горива и продукти

**Условие 8.3.4.1.** От датата на влизане в сила на настоящото разрешително, всички химични вещества и препарати, класифицирани в една или повече категории на опасност съгласно ЗЗВВХВП, да бъдат съхранявани съгласно условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност.

**Условие 8.3.4.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява на площадката и представя при поискване на РИОСВ копия от информационните листове за безопасност на използваните опасни химични вещества, препарати и горива.

**Условие 8.3.4.1.2.** Всички химични вещества и препарати, класифицирани в една или повече категории на опасност съгласно ЗЗВВХВП, да бъдат опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове на безопасност съгласно изискванията на Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати.

**Условие 8.3.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява течни суровини и продукти съгласно **Таблица 8.3.4.2.**, както следва:

**Таблица 8.3.4.2.**

Пореден номер	Местоположение	Проектен капацитет	Съхранявано вещество	Тип, размер, конструктивен материал
1.	Резервоарен парк – западно от пресов цех	1 брой $V = 50 \text{ m}^3$	Резервоар за технически глицерин	Хоризонтален Д=2800 mm L=8500 mm; Материал: Ст.3;
2.	Южно от Склад готова продукция	1 брой $V = 50 \text{ m}^3$	Резервоар за технически глицерин	Хоризонтален Д=2800 mm L=8500 mm; Материал: Ст.3;
3.	Резервоарен парк – западно от пресов цех	1 брой $V = 20 \text{ m}^3$	Резервоар буферен за биодизел	Хоризонтален Д=2500 mm L=6000 mm Материал: Ст.3
4.	Склад готова продукция	2 брой $V = 500 \text{ m}^3$	Резервоар за биодизел – два броя	Вертикален Д= ..... mm L= ..... mm Материал: Ст.3
5	Склад готова продукция	2 брой $V = 500 \text{ m}^3$	Резервоар за сурово пресово масло – два броя	Вертикален Д= ..... mm L= ..... mm Материал: Ст.3
6	Резервоарен парк – западно от пресов цех	1 брой $V = 900 \text{ m}^3$	Резервоар за избелено масло	Вертикален Д= ..... mm L= ..... mm

				Материал: Ст.3
7	Резервоарен парк – западно от пресов цех	1 брой $V = 50 \text{ m}^3$	Резервоар за соапшок/мастни киселини	хоризонтален Д= ..... mm L=..... mm Материал: Ст.3
8	Западно от Инсталация за Биодизел	1 брой $V = 50 \text{ m}^3$	Резервоар за метанол	Хоризонтален Вкопан в котлован Д= 2800 mm L= 8220 mm Материал: Ст.3

посочени на Приложение I.1.1-3. от заявлението.

**Условие 8.3.4.2.1.** От датата на влизане в сила на настоящото разрешително резервоарите по **Условие 8.3.4.2.** да имат изградени обваловки с обем равен на 110 % от обема на най-големия резервоар, недопускащи просмукване на води или други течности в почвите, и които да нямат гравитачна връзка с канализацията.

**Условие 8.3.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за поддръжка на резервоарите и обваловките, описани в **Условие 8.3.4.2.** Инструкцията задължително да съдържа:

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

**Условие 8.3.4.4.** От датата на влизане в сила на настоящото разрешително, за всички обваловани площи не се допуска:

- наличие на течност в техния обем;
- наличие на гравитачна връзка с канализацията.

**Условие 8.3.4.5.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява суровини и спомагателни материали в скловете посочени на Приложение I.1.1-3 от заявлението, който да отговарят на следните изисквания:

- да притежават подова и странична изолация, недопускаща просмукване на води или други течности в почвата под склада;
- да нямат връзка с канализацията;

**Условие 8.3.4.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да предава глицерина на фирми за употреба като суровина за производство на крайни продукти. Не се разрешава предаването или използването на глицерина като конвенционално гориво. При предаване на глицерина за изгаряне да се прилага **условие 11.5.2.**

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

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

**Условие 8.3.4.8.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за установяване и отстраняване на течове от резервоари или обваловки за течни суровини, спомагателни материали и продукти.

### **Условие 8.3.5. Документиране**

**Условие 8.3.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение с условията на разрешителното, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

**Условие 8.3.5.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от извършените проверки за установяване и предприетите действия за отстраняване на течове по тръбопреносната мрежа за суровини и спомагателни материали и продукти.

**Условие 8.3.5.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от извършените проверки за установяване и отстраняване на течове от резервоари или обваловки за течни суровини, спомагателни материали и продукти.

#### **Условие 8.3.6. Докладване**

**Условие 8.3.6.1.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС данни от извършените проверки съгласно **Условия 8.3.4.3, Условие 8.3.4.4 и Условие 8.3.4.6**, включващи:

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

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

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

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

На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на пречиствателните съоръжения, описани в **Таблицы 9.1.1, 9.1.2, 9.1.3 и 9.1.4.**

**Условие 9.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптимални стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения, описани в **Таблицы 9.1.1, 9.1.2, 9.1.3 и 9.1.4.**

**Условие 9.1.2.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения, в съответствие с изискванията на **Таблицы 9.1.1, 9.1.2, 9.1.3 и 9.1.4**, както следва:

- **Инсталация за производство на сурово, нерафинирано растително масло**

##### **Таблица 9.1.1**

1. Номер на емисионната точка:
  - Изпускащо устройство № ЛП-1 към 2 нови лющачни апарата;
2. Описание на пречиствателното съоръжение към изпускащото устройство по т.1:
  - 1 бр. циклон;
3. Мониторинг:

<b>Пречиствателно съоръжение</b>	<b>Контролиран параметър</b>	<b>Оптимална стойност</b>	<b>Честота</b>	<b>Оборудване мониторинг</b>	<b>Резервно оборудване</b>
Циклон	Пад на налягането	0.10 kPa	Ежедневно	Манометър	Манометър

##### **Таблица 9.1.2**

1. Номер на емисионната точка:
  - Изпускащо устройство № ЛП-2 към стар лющачен апарат;
2. Описание на пречиствателните съоръжения към изпускащото устройство по т.1:
  - 3 бр. последователно свързани циклони;
3. Мониторинг:

<b>Пречиствателно съоръжение</b>	<b>Контролиран параметър</b>	<b>Оптимална стойност</b>	<b>Честота</b>	<b>Оборудване мониторинг</b>	<b>Резервно оборудване</b>
Циклон	Пад на налягането	0.20 kPa	Ежедневно	Манометър	Манометър

• **Парова централа**

**Таблица 9.1.3**

1. Номер на емисионната точка:
  - Изпускащо устройство № К-1 към котел ПКМ-4;
2. Описание на пречиствателните съоръжения към изпускащото устройство по т.1:
  - 3 бр. последователно свързани циклони;
3. Мониторинг:

Пречиствателно съоръжение	Контролиран параметър	Оптимална стойност	Честота	Оборудване мониторинг	Резервно оборудване
Циклон	Пад на налягането	0.18 kPa	Ежедневно	Манометър	Манометър

**Таблица 9.1.4**

1. Номер на емисионната точка:
  - Изпускащо устройство № К-3 към пневмотранспорт на слънчогледови люспи;
2. Описание на пречиствателното съоръжение към изпускащото устройство по т.1:
  - 1 бр. циклон;
3. Мониторинг:

Пречиствателно съоръжение	Контролиран параметър	Оптимална стойност	Честота	Оборудване мониторинг	Резервно оборудване
Циклон	Пад на налягането	0.08 kPa	Ежедневно	Манометър	Манометър

**Условие 9.1.3. Контрол на пречиствателното оборудване**

**Условие 9.1.3.1.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива в **Таблицы 9.1.1, 9.1.2, 9.1.3 и 9.1.4**. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

**Условие 9.1.4. Документиране и докладване**

**Условие 9.1.4.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение.

**Условие 9.1.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива в **Таблицы 9.1.1, 9.1.2, 9.1.3 и 9.1.4**, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

**Условие 9.1.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва, като част от ГДОС информация за извършени проверки на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива в **Таблицы 9.1.1, 9.1.2, 9.1.3 и 9.1.4**, през годината, какви несъответствия са установени, какви са причините, отстранени ли са несъответствията, ако не са – кога ще бъдат отстранени.

**Условие 9.2. Емисии от точкови източници**

**Условие 9.2.1.** Дебитът на технологичните и вентилационни газове от всички организирани източници не трябва да превишава определените в **Таблицы 9.2.1, 9.2.2, 9.2.3, 9.2.4, 9.2.5 и 9.2.6**, стойности.

Нито една от посочените емисии в атмосферата не трябва да превишава определените в **Таблицы 9.2.1 – продължение, 9.2.2 – продължение, 9.2.4 – продължение, 9.2.5 – продължение и 9.2.6 – продължение** норми за допустими емисии. Не се допуска експлоатация на други организирани източници на емисии в атмосферния въздух, освен описаните в настоящото условие и означени на **Приложение П.5-1** към Заявлението.

**Условие 9.2.2. Химическа инсталация за производство на метилови естери на масните киселини (биодизел)**

Таблица 9.2.1

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на газове, (Nm <sup>3</sup> /h)	Височина на изпускащото устройство (m)
БД-1	Производствено помещение	-	6 800	7.5

Таблица 9.2.1 – продължение

Параметър	НДЕ (mg/Nm <sup>3</sup> )
Органични вещества, определени като общ въглерод	20

Условие 9.2.3. Инсталация за производство на сурово, нерафинирано растително масло

Таблица 9.2.2

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на газове, (Nm <sup>3</sup> /h)	Височина на изпускащото устройство (m)
ЛП-1	2 нови лющачни апарата	Циклон	6 000	4
ЛП-2	Стар лющачен апарат	3 бр. последователно свързани циклони	6 000	8

Таблица 9.2.2 – продължение

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

Таблица 9.2.3

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на газове, (Nm <sup>3</sup> /h)	Височина на изпускащото устройство (m)
ЛП-3	5 бр. печки за изпичане на слънчогледово семе	-	600	9

Условие 9.2.4. Парова централа

Таблица 9.2.4

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Термична мощност MW <sub>th</sub>	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на димните газове (Nm <sup>3</sup> /h)	Височина на изпускащото устройство (m)	Вид на горивото
К-1	Котел ПКМ-4	2.6	3 бр. последователно свързани	7 600	18	Слънчогледови люспи

			ЦИКЛОНИ			
--	--	--	---------	--	--	--

Таблица 9.2.4 – продължение

Параметър	НДЕ (mg/Nm <sup>3</sup> )
Прахообразни вещества	150
NO <sub>x</sub>	650
SO <sub>2</sub>	200
CO	250

Таблица 9.2.5

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на газовете, (Nm <sup>3</sup> /h)	Височина на изпускащото устройство (m)
К-3	Пневмотранспорт на слънчогледови люспи	Циклон	1 300	8

Таблица 9.2.5 – продължение

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

Таблица 9.2.6

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Термична мощност MW <sub>th</sub>	Пречиствателно съоръжение	Максимален дебит на димните газове (Nm <sup>3</sup> /h)	Височина на изпускащото устройство (m)	Вид на горивото
К-2	Котел ПКМ-4	2.08	-	1 750	18	Природен газ

Таблица 9.2.6 – продължение

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

**Условие 9.2.5.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за извършване на периодична оценка на съответствието на измерените стойности на контролираните параметри с определените в разрешителното норми за допустими емисии, 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 инсталациите по **Условие 2** да се изпускат в атмосферния въздух организирано, т.е. през изпускащите устройства, описани в **Условие 9.2.**

**Условие 9.3.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага 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 9.3.4.** Притежателят на настоящото разрешително да предприема всички необходими мерки за ограничаване емисиите на прахообразни вещества, съгласно изискванията на чл. 70 на Наредба №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

**Условие 9.4. Интензивно миришещи вещества**

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

**Условие 9.4.2.** 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, както и предприетите действия за установяване на източниците на миризми и тяхното преустановяване/ограничаване да се докладва като част от ГДОС.

**Условие 9.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на спазването на мерките за предотвратяване и намаляване на емисиите на интензивно миришещи вещества, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

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

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

**Условие 9.6. Собствен мониторинг**

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

**Условие 9.6.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани от изпускащите устройства, съгласно Таблицы 9.6.1, 9.6.2, 9.6.3 и 9.6.4.

**Таблица 9.6.1.** Мониторинг на изпускащо устройство № БД-1 (Производствено помещение) – Химическа инсталация за производство на метилови естери на мастните киселини (биодизел)

Показател	Метод	Честота на измерването
Органични вещества, определени като общ въглерод	БДС EN 12619, EN 12619	Веднъж годишно

**Таблица 9.6.2.** Мониторинг на изпускащи устройства №№ ЛП-1 (2 нови лющачни апарата към Инсталация за производство на сурово, нерафинирано растително масло), ЛП-2 (Стар лющачен апарат към Инсталация за производство на сурово, нерафинирано растително масло) и К-3 (Пневмотранспорт на слънчогледови люспи към Парова централа)

Показател	Метод	Честота на измерването
Прахообразни вещества	EN 13284-1:2001	Веднъж годишно

**Таблица 9.6.3.** Мониторинг на изпускащо устройство № К-1 (Котел ПКМ-4) – Парова централа

Показател	Метод	Честота на измерването
Прахообразни вещества	EN 13284-1:2001	Веднъж годишно
NO <sub>x</sub>	EN 14791:2005	Веднъж годишно
SO <sub>2</sub>	EN 14792:2005	Веднъж годишно
CO	prEN 15058	Веднъж годишно

**Таблица 9.6.4.** Мониторинг на изпускащо устройство № К-2 (Котел ПКМ-4) – Парова централа

Показател	Метод	Честота на измерването
NO <sub>x</sub>	EN 14791:2005	Веднъж годишно
SO <sub>2</sub>	EN 14792:2005	Веднъж годишно
CO	prEN 15058	Веднъж годишно

**Условие 9.6.1.2.** Притежателят на настоящото разрешително да определя годишните количества на замърсителите (kg/y) в атмосферния въздух по Приложение 4 на Ръководство за прилагане на ЕРИПЗ, съгласно изискванията на Регламент № 166/2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

#### **Условие 9.6.2. Документиране и докладване**

**Условие 9.6.2.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява за всяко изпускащо устройство максималния дебит на отпадъчните газове, стойностите на контролираните параметри и честотата на мониторинг по изпълнение на **Условие 9.6.1.1** за всяка календарна година отделно и да я предоставя при поискване от компетентния орган.

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

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

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

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

**Условие 9.6.2.6.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по **Условия 9.6.2.1, 9.6.2.2, 9.6.2.3, 9.6.2.4 и 9.6.2.5** и в съответствие с изискванията на Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и изискванията на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).

**Условие 9.6.2.7.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС данни за емитираните количества на замърсителите във въздуха, за производството на единица продукт, изчислени съгласно **Условие 6.14**.

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

Заустването на отпадъчните води, формирани на територията на производствената площадка, да се извършва при спазване на условията в комплексното разрешително.

##### **Условие 10.1 Производствени отпадъчни води**

###### **Условие 10.1.1 Работа на пречиствателните съоръжения**

**Условие 10.1.1.1** Притежателят на настоящото разрешително да експлоатира Пречиствателна станция за отпадъчни води, състояща се от петкамерен маслоуловител и неутрализираща камера, в съответствие с изискванията, посочени в **Таблица 10.1.1.1**.

###### **Таблица 10.1.1.1.**

- 1. Точка на заустване** – в канализационната система на гр. Хасково, съгласно сключен договор;
- 2. Пречиствателни съоръжения:** петкамерен маслоуловител и неутрализатор.
- 3. Източник на отпадъчни води** – смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени, излишни охлаждащи, битово – фекални и дъждовни)

Контролиран параметър	Оптимална стойност	Честота на мониторинг	Вид на оборудването за мониторинг	Резервно части за пречиствателното съоръжение
<b>Маслоуловител</b>				
Ниво на маслото в камерите	0.4 м от кота горен ръб	Веднъж седмично	лата	лата
<b>Неутрализационна камера</b>				
pH	6.5-9	Веднъж дневно	лата	лата

### Условие 10.1.1.2 Контрол на пречиствателното оборудване

**Условие 10.1.1.2.1** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптимална стойност на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения по **Условие 10.1.1.1.**

**Условие 10.1.1.2.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкции за:

- периодична проверка на съответствието на стойностите на контролираните параметри на пречиствателните съоръжения с определените в **Условие 10.1.1.1;**
- установяване на причините за несъответствие;
- предприемане на коригиращи действия.

**Условие 10.1.1.2.2.1** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка (ремонт) на пречиствателните съоръжения по **Условие 10.1.1.1.**

**Условие 10.1.1.2.3** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на канализационните мрежи на площадката, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи 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 (пречистени производствени, излишни охлаждащи, битово – фекални и дъждовни), в градска канализация на гр. Хасково, при наличие на сключен договор за отвеждане и пречистване на отпадъчните води с експлоатиращо канализационната система и селищна пречиствателна станция ВиК оператор, при спазване на условията в него и при спазване на изискванията, посочени в **Таблица 10.1.2.1.**

#### Таблица 10.1.2.1

**1. Пречиствателни съоръжения:** петкамерен маслоуловител и неутрализационна камера.

**2. Източник на отпадъчни води** – смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени, излишни охлаждащи, битово – фекални и дъждовни)

**3. Точка на заустване** – в градска канализация на гр. Хасково.

**4. Точки на пробовземане:**

№ 1 – РШ 1 след маслоуловителя;

№ 2 – на изход от производствената площадка преди ТЗ1;

**5. Количество на заустваните производствени отпадъчни води:**

$$Q_{\text{ср. ден}} = 206 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{ср. год.}} = 67\,952 \text{ m}^3/\text{y}$$

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
Активна реакция pH	6,5 – 9,0
Неразтворени вещества	200 mg/dm <sup>3</sup>
БПК <sub>5</sub>	400 mg/dm <sup>3</sup>
ХПК	700 mg/dm <sup>3</sup>
Растителни масла	100 mg/dm <sup>3</sup>
Нефтопродукти	10,0 mg/dm <sup>3</sup>

**Условие 10.1.3 Принос към концентрациите на вредни и опасни вещества в приемащата канализация**

**Условие 10.1.3.1** Смесеният поток отпадъчни води (пречистени производствени, излишни охлаждащи, битово – фекални и дъждовни), зауствани в градска канализация на гр. Хасково не трябва да нарушават нормалната експлоатация на канализационната мрежа и ГПСОВ.

**Условие 10.1.3.2** На притежателят на настоящото разрешително не се разрешава заустване на отпадъчни води в повърхностен воден обект.

**Условие 10.1.4 Собствен мониторинг**

**Условие 10.1.4.1** Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени, излишни охлаждащи, битово – фекални и дъждовни), зауствани в градска канализационна система на гр. Хасково, съгласно **Таблица 10.1.4.1**. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

**Таблица 10.1.4.1**

**1. Пречиствателни съоръжения:** петкамерен маслоуловител и неутрализационна камера

**2. Източник на отпадъчни води** – смесен поток отпадъчни води (пречистени производствени, излишни охлаждащи, битово – фекални и дъждовни)

**3. Точка на заустване** – в градска канализация на гр. Хасково;

**4. Точки на пробовземане:**

№ 1 – РШ 1 след маслоуловителя;

№ 2 – на изход от производствената площадка преди ТЗ1;

**5. Количество на заустваните производствени отпадъчни води:**

$Q_{\text{ср. ден}}$  206 m<sup>3</sup>/d  
 $Q_{\text{ср. год.}}$  67 952 m<sup>3</sup>/y

Показатели	Собствен мониторинг		
Пробовземна точка № 1	Честота на пробовземане	Вид на пробата	Примерен метод/процедура за анализ
Активна реакция рН	Веднъж на три месеца месеца	еднократна	БДС 17.1.4.27-80
БПК <sub>5</sub>	Веднъж на три месеца месеца	еднократна	БДС EN1899-1:2002
Неразтворени вещества	Веднъж на три месеца месеца	еднократна	БДС 17.1.4.04-.80
Растителни масла	Веднъж на три месеца месеца	еднократна	ISO DIS 9377-1:2000
ХПК	Веднъж на три месеца месеца	еднократна	БДС 17.1.4.02-77
Нефтопродукти	Веднъж на три месеца месеца	еднократна	ISO 9377-1
Пробовземна точка № 2	Честота на пробовземане	Вид на пробата	Примерен метод/процедура за анализ
Активна реакция рН	Веднъж на шест месеца месеца	еднократна	БДС 17.1.4.27-80
БПК <sub>5</sub>	Веднъж на шест месеца месеца	еднократна	БДС EN1899-1:2002
Неразтворени вещества	Веднъж на шест месеца месеца	еднократна	БДС 17.1.4.04-.80
Растителни масла	Веднъж на шест месеца месеца	еднократна	ISO DIS 9377-1:2000
ХПК	Веднъж на шест месеца месеца	еднократна	БДС 17.1.4.02-77

Нефтопродукти	Веднъж на шест месеца месеца	еднократна	ISO 9377-1
---------------	------------------------------	------------	------------

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

**Условие 10.1.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за:

- проверка за съответствието на измерените стойности на концентрациите на вредни и опасни вещества в производствените отпадъчни води с определените в **Условие 10.1.2.1/Таблица 10.1.2.1.** стойности на максимално допустимите концентрации;
- установяване на причините за несъответствие;
- предприемане на коригиращи действия.

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

#### **Условие 10.4. Документиране и докладване**

**Условие 10.4.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри по изпълнение на **Условие 10.1.1.1.**

**Условие 10.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от прилагане на инструкцията по **Условие 10.1.1.2.1** за всяка календарна година и да докладва като част от съответния ГДОС за:

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

**Условие 10.4.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от собствените наблюдения на показателите за качеството и количеството на отпадъчните води по **Условие 10.1.4.1** на настоящото разрешително.

**Условие 10.4.4.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от оценката на съответствието на показателите по **Условие 10.1.4.1** с определените такива в **Таблица 10.1.2.1** от настоящото разрешително; установените причини за несъответствията и предприетите коригиращи действия. Като част от ГДОС да се докладва за:

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

**Условие 10.4.5.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

**Условие 10.4.5.1.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва замърсителите по **Условие 10.1.4.4.**, за които са надвишени пределните количества, посочени в Приложение II на Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

#### **Условие 11. Управление на отпадъците**

##### **Условие 11.1. Образуване на отпадъци**

**Условие 11.1.1.** Образуваните отпадъци по време на строителните работи на площадката, както и отпадъците, които ще се образуват след въвеждане в експлоатация на инсталацията 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, Таблица 11.4, Таблица 11.5, Таблица 11.6, Таблица 11.7 и Таблица 11.8.

**Таблица 11.1 Строителни отпадъци, образувани по време на строителните работи**

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване	Обезвреждане

				<b>и рециклиране</b>	
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	17 01 07	0,5	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Не	Предаване на фирми- <b>Условие 11.6.1</b>
Желязо и стомана	17 04 05	1,5	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не

**Таблица 11.2. Производствени отпадъци, образувани от Химическа инсталация за производство на метилови естери на масните киселини (биодизел)**

Отпадък	Код	Количество во [t/t продукт]	Количество во [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Други остатъци от дестилация и остатъци от реакция (глицерин)	07 06 08*	0,15	1 560	Да - <b>Условие 11.3.7.</b>	<b>Условие 11.5.1.</b> и <b>Условие 11.5.2.</b>	Не
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	-	0,1	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Пластмасови опаковки	15 01 02	-	0,05	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им	02 03 05	-	1,2	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.6.1</b>

**Таблица 11.3. Опасни отпадъци, образувани от Химическа инсталация за производство на метилови естери на масните киселини (биодизел)**

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	15 01 10*	1,35	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.6.1</b>

Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	15 02 02*	0,25	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Не	Предаване на фирми – <b>Условие 11.6.1</b>
---	-----------	------	--------------------------------	----	---

**Таблица 11.4. Производствени отпадъци, образувани от Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 от ЗООС**

Отпадък	Код	Количество во [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Материали, негодни за консумация или преработване (слънчогледова люспа)	02 03 04	5 280	Да - <b>Условие 11.3.8.1.</b>	<b>Условие 11.5.3</b>	Не
Утайки от измиване, почистване, белене, центрофугиране и сепариране/разделяне (белилна пръст)	02 03 01	198	Да - <b>Условие 11.3.8.1.</b>	Предаване на фирми – <b>Условие 11.5.1</b>	Предаване на фирми – <b>Условие 11.6.1</b>
Утайки от измиване, почистване, белене, центрофугиране и сепариране/разделяне (винтаризация)	02 03 01	165	Да - <b>Условие 11.3.8.1.</b>	Предаване на фирми – <b>Условие 11.5.1</b>	Предаване на фирми – <b>Условие 11.6.1</b>
Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им	02 03 05	4	Да - <b>Условие 11.3.8.1.</b>	Предаване на фирми – <b>Условие 11.5.1</b>	Предаване на фирми – <b>Условие 11.6.1</b>
Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04 (от изгарянето на слънчогледови люспи)	10 01 01	198	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Не	Предаване на фирми – <b>Условие 11.6.1</b>
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	4	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми – <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Опаковки от дървесни материали	15 01 03	1,5	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми – <b>Условие 11.5.1</b>	Не

Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02	15 02 03	1	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
--	----------	---	-----------------------------	---	----

**Таблица 11.5. Производствени отпадъци, образувани от цялата площадка**

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	12 01 01	0,3	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13	16 02 14	0,5	Да - <b>Условие 11.3.8.2.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Излезли от употреба гуми	16 01 03	0,6	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Черни метали	19 12 02	5	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Цветни метали	19 12 03		Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Пластмаса и каучук (отпадъчни транспортни ленти)	19 12 04	2,4	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не

**Таблица 11.6. Опасни отпадъци, образувани от цялата площадка**

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа	13 01 10*	0,4	Да - <b>Условие 11.3.5.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	13 02 05*	1,8	Да - <b>Условие 11.3.5.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа	13 03 07*	0,1	Да - <b>Условие 11.3.5.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не
Оловни акумулаторни батерии	16 06 01*	0,5	Да - <b>Условие 11.3.6.</b>	Предаване на фирми- <b>Условие 11.5.1</b>	Не

Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	20 01 21*	0,025	Да - <b>Условие 11.3.4.</b>	Предаване на фирми– <b>Условие 11.5.1</b>	Не
---	-----------	-------	-----------------------------	--	----

**Таблица 11.7. Строителни отпадъци**

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворява не, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	17 01 07	3	Да - <b>Условие 11.3.8.</b>	Не	Предаване на фирми– <b>Условие 11.6.1</b>

**Таблица 11.8. Битови отпадъци**

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Смесени битови отпадъци	20 03 01	9	Не	Предаване на фирми– <b>Условие 11.6.1</b>

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

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

**Условие 11.2.1.** От датата на започване на строителните работи, както и след въвеждане в експлоатация на инсталацията по **Условие 2**, притежателят на настоящето разрешително да събира всички, образувани на площадката отпадъци, посочени в **Условие 11.1**, съгласно изискванията на Глава II, Раздел I на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, на определените за това места.

**Условие 11.2.2.** Притежателят на настоящето комплексно разрешително да събира отпадъците в съответствие с нормативната уредба по околна среда.

**Условие 11.2.3.** При събирането на отпадъците, притежателят на настоящето разрешително да ги подлага на обработка за намаляване степента на тяхната опасност, намаляване на техния обем и/или привеждането им в удобен за транспортиране и съхраняване вид, при наличие на техническа възможност за това.

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

**Условие 11.2.5.** Притежателя на настоящето разрешително да събира образуванията на площадката отпадък с код и наименование 13 01 10\* - Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа, 13 02 05\* - Нехлорирани моторни и смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа и 13 03 07\* Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа, в специализирани съдове, които са затворени извън времето на извършване на манипулации, не допускат разливане и/или изтичане, изработени са от материали, невзаимодействащи с отработените масла, и са маркирани с надпис: “Отработени масла”, код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците.

**Условие 11.2.5.1.** Притежателя на настоящото разрешително да събира отпадък с код и наименование 16 02 14 - Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13 в затворени контейнери или площадки с навес и трайна настилка

**Условие 11.2.6.** Събирането на образувания на площадката отпадък с код и наименование 16 06 01\* - Оловни акумулаторни батерии да се извършва разделно 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 11.2.7.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на събирането на отпадъците с условията в разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

### **Условие 11.3. Временно съхраняване на отпадъците**

**Условие 11.3.1.** От датата на започване на строителните работи, както и след въвеждане в експлоатация на инсталацията по **Условие 2** на притежателя на настоящото разрешително се разрешава временно съхраняване на отпадъците съгласно таблиците в **Условие 11.1** за срок не по-дълъг от:

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

**Условие 11.3.2.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава временно съхраняване единствено на отпадъците, определени с **Условие 11.1** на настоящото разрешително. Разрешава се временно съхраняване на отпадъците единствено на площадките, обозначени на Приложение П.7.4-1 от заявлението за издаване на комплексно разрешително.

**Условие 11.3.3.** Притежателят на настоящото разрешително да съхранява опасните отпадъци, образувани от производствената дейност в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците. Съдовете да бъдат обозначени с добре видими надписи "опасен отпадък", код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците.

**Условие 11.3.4.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява временно отпадък с код и наименование 20 01 21\* - Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак, на Площадка № 7, обозначена на Приложение П.7.4-1 от заявлението. Отпадъкът трябва да се съхранява разделно от другите отпадъци и при наличие на сяра в количество най-малко по 2 грама на всеки килограм лампи. Частта от площадката да е закрита, оградена, обозначена с ясни надписи за вида на отпадъците, които се третира в нея и оборудвана с :

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

**Условие 11.3.5.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява временно следния отпадък с код и наименование 13 01 10\* - Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа, 13 02 05\* - Нехлорирани моторни и смазочни масла за зъбни предавки на минерална основа и 13 03 07\* Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа, на Площадка № 6, обозначена на Приложение П.7.4-1 от заявлението. Площадката трябва да е бетонирана и снабдена със съдове за съхранение. Съдовете за съхранение трябва да отговарят на изискванията на **Условие 11.2.5**. Площадката трябва да има ясни надписи за предназначението ѝ и вида на отпадъците, които се съхраняват върху нея.

**Условие 11.3.6.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява временно отпадъци с код и наименование: 16 06 01\* - Оловни акумулаторни батерии, на Площадка № 6, обозначена на Приложение П.7.4-1 от заявлението, която трябва да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да е снабдена със система за измиване и събиране на отпадъчните води, а батериите и акумулаторите да се поставят в специализирани съдове, отговарящи на изискванията на **Условие 11.2.6**. В непосредствена близост да има наличност на абсорбент. Площадката да е пожарообезопасена и да няма връзка с канализацията.

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

- 07 06 08\* - Други остатъци от дестилация и остатъци от реакция (глицерин),

на определената за целта площадка, обозначена на Приложение I.1.1-3. от заявлението, в два броя резервоари от 50 m<sup>3</sup>. Площадката да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да има ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

**Условие 11.3.8.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява разделно временно следните отпадъци:

- 10 01 01 - Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04 (от изгарянето на слънчогледови люспи), на Площадка № 5;
- 12 01 01 - Стърготини, стружки и изрезки от черни метали, на Площадка № 8;
- 15 01 01 - Хартиени и картонени опаковки, на Площадка № 2;
- 15 01 02 - Пластмасови опаковки, на Площадка № 2;
- 15 01 03 - Опаковки от дървесни материали, на Площадка № 11;
- 15 02 03 - Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02, на Площадка № 13;
- 16 01 03 - Излезли от употреба гуми, на Площадка № 9;
- 17 01 07 - Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06, на Площадка № 12;
- 17 04 05 - Желязо и стомана, на Площадка № 8;
- 19 12 02 - Черни метали, на Площадка № 8;
- 19 12 03 - Цветни метали, на Площадка № 8;
- 19 12 04 - Пластмаса и каучук (отпадъчни транспортни ленти), на Площадка № 9;
- 15 01 10\* - Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества, на Площадка № 1;
- 15 02 02\* - Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества, на Площадка № 13,

обозначени на Приложение II.7.4-1 от заявлението. Площадките трябва да имат трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да имат ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в тях и да бъдат ясно отделени от останалите съоръжения в обекта.

**Условие 11.3.8.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява разделно временно следните отпадъци:

- 02 03 01 - Утайки от измиване, почистване, белене, центрофугиране и сепариране/разделяне (белилна пръст);
- 02 03 04 - Материали, негодни за консумация или преработване (слънчогледова люспа);
- 02 03 05 - Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им;
- 02 03 05 - Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуването им,

в съдове на Площадка № 13 обозначена на Приложение II.7.4-1 от заявлението. Площадката трябва да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да има ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

**Условие 11.3.8.2.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да съхранява временно отпадък с код и наименование:

- 16 02 14 - Излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13, на Площадка № 10,

обозначена на Приложение II.7.4-1 от заявлението, в съответствие с изискванията на **Условие 11.2.5.1.**

**Условие 11.3.9** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава временното съхраняване на отпадъците да се осъществява по начин, който не позволява смесване на опасни отпадъци с други отпадъци, смесване на оползотворими и неоползотворими отпадъци, както и смесване на опасни отпадъци с други вещества, включително разреждане на опасни отпадъци.

**Условие 11.3.10.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на временното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

#### **Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците**

**Условие 11.4.1.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за транспортиране всички отпадъци по **Условие 11.1.** извън територията на площадката единствено на фирми, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО за извършване на такава дейност, регистрационен документ по чл. 12 от ЗУО, или комплексно разрешително, въз основа на писмен договор.

**Условие 11.4.2.** Притежателят на настоящото разрешително да изготвя “Транспортна карта”, съгласно Приложение 4 на Наредба № 9/28.09.2004 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности, в случаите на предаване на опасни отпадъци за оползотворяване/обезвреждане.

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

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

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

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

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

**Условие 11.5.2.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за извършване на операция по оползотворяване, обозначена с код R1 (използването им като гориво или по друг начин за получаване на енергия) на отпадък с код и наименование:

- ◊ 07 06 08\* - Други остатъци от дестилация и остатъци от реакция (глицерин), в количество до 1 560 t/y,

образуван при работата на Инсталацията по Условие 2, единствено в инсталации, отговарящи на изискванията на *Наредба № 6 от 28.07.2004г. за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци* и притежаващи разрешение по чл. 37 ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност, въз основа на писмен договор.

**Условие 11.5.3.** На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва операция по оползотворяване, обозначена с код R1 (използването им като гориво или по друг начин за получаване на енергия) в Инсталацията по Условие 2, на следния отпадък с код и наименование:

- 02 03 04 - Материали, негодни за консумация или преработване (слънчогледова люспа), в количество до 5 280 t/y,

образуван при работата на Инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС.

**Условие 11.5.4.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

#### **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 таблиците към **Условие 11.1**, за обезвреждане извън територията на площадката единствено на фирми, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност, въз основа на писмен договор.

**Условие 11.6.2.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с определените в условията на настоящото разрешително изисквания, установяване на причините за несъответствията и и предприемане на коригиращи действия.

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

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

- Месечно количество образуван отпадък за инсталацията по **условие 2** и за единица продукт;
- Месечно производство за инсталацията по **условие 2** и за единица продукт;
- Месечно количество образуван отпадък за единица продукт за инсталацията по **условие 2**, само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес;
- Годишно количество образуван отпадък за инсталацията по **условие 2** и за единица продукт;
- Годишно количество образуван отпадък за единица продукт за инсталацията по **условие 2**, само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес;

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

**Условие 11.7.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на количествата образувани отпадъци с разрешените такива, установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия.

**Условие 11.7.4** Притежателят на настоящото разрешително да отчита годишните количества отпадъци, предадени на фирми, за всеки отпадък по кодове, съгласно приложение № 3 Отчетна книга за образувани и/или третирани отпадъци към чл. 6, т. 3 от 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. Информацията да се документира и съхранява от оператора и да се предоставя на компетентният орган при поискване.

#### **Условие 11.8. Анализи на отпадъците**

**Условие 11.8.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва анализи на образуваните при производствената дейност отпадъци:

- в случай на класификация на отпадъците с огледален код, съгласно Приложение № 1 на Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците, по реда на чл. 10 на цитираната наредба.

**Условие 11.8.2.** Притежателят на настоящото разрешително да извърши основно охарактеризиране на отпадъците образувани от дейността на предприятието и предназначени за обезвреждане чрез депониране, в съответствие с изискванията на част I, раздел 1, т.1.1 на приложение № 1 от Наредба № 8/24.08.2004г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

**Условие 11.8.3.** Анализите на отпадъци по **условие 11.8.1** и **условие 11.8.2** да бъдат извършвани от акредитирани лаборатории.

#### **Условие 11.9. Документиране и докладване**

**Условие 11.9.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба № 9/28.09.2004 г. за реда и образците, по

които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.

**Условие 11.9.1.1.** Информацията, включително и резултатите от извършените анализи на отпадъците по **Условие 11.8.1** и **Условие 11.8.2**, да се документират и съхраняват минимум 5 години на площадката и да се предоставят при поискване от компетентните органи.

**Условие 11.9.2.** Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервани/изчислявани съгласно **условие 11.7.** количества на отпадъците и да докладва като част от ГДОС образуваните количества отпадъци като годишно количество и годишно количество за производство на единица продукт (само за отпадъците, които се образуват пряко от производствения процес) по процеси.

**Условие 11.9.3.** Притежателят на настоящото разрешително да документира резултатите от оценката на съответствието съгласно **Условие 11.2.7, Условие 11.3.10, Условие 11.4.3, Условие 11.5.4, Условие 11.6.2. и Условие 11.7.3**, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия. Резултатите да се съхраняват на площадката и представят при поискване от компетентния орган.

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

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

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

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

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

## **Условие №12. Шум**

### **Условие 12.1. Емисии**

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

По границите на производствената площадка:

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

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

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

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

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

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

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

**Условие 12.2.3.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на установените еквивалентните нива на шум по границата на производствената площадка и в мястото на въздействие с разрешените такива, установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Наблюденията се провеждат при спазване изискванията на чл. 16, ал. 2 и чл. 18 от Наредба № 2/05.04.2006г. и в съответствие с “Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие”.

**Условие 12.3. Документиране и докладване**

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

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

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

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

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

**Условие 13.1** На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава 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** Разливи и/или изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) да се почистват/преустановяват до 12 часа след откриването им.

**Условие 13.4** 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 13.5** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за отстраняване на разливи от вещества/препарати, които могат да замърсят почвата/подземните води и третиране на образуваните отпадъци.

**Условие 13.6** Не се допуска наличие на течности в резервоари, варели, технологично/пречиствателно оборудване или тръбопроводи, от които са установени течове, до момента на отстраняването им.

**Условие 13.7** Притежателят на настоящото разрешително да осигурява извършването на товаро-разтоварни работи на площадката, които биха могли да доведат до течове/изливания, единствено на определени за целта места, обозначени в Приложение I.B.1.1-3. от заявлението.

**Условие 13.8. Собствен мониторинг на подземни води**

**Условие 13.9. Собствен мониторинг на почви**

**Условие 13.9.1.** Притежателят на настоящото разрешително да извърши анализ за състоянието на почвите на територията на производствената площадка (базово състояние) по показателите, посочени в **Таблица 13.9.**

**Таблица 13.9.** Мониторинг на почви

Показател	Честота	Примерен метод за анализ
pH	Веднъж на 3 години	ISO 10390:1994
нефтопродукти	Веднъж на 3 години	ISO TR 11046 :1994

**Условие 13.9.2.** . Притежателят на настоящото разрешително да определи разположението на постоянните пунктове за мониторинг на почвите въз основа на оценката за базово състояние (условие 13.9.1) и да ги съгласува с РИОСВ и ИАОС. За всички пунктове за мониторинг на почвите да се определят географските координати.

**Условие 13.9.3.** Притежателят на настоящото разрешително да обозначи на план на площадката, разположението на постоянните пунктове за мониторинг на почвите, копия, от които да се представят с първия ГДОС и в ИАОС.

**Условие 13.9.4.** Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствен мониторинг за състоянието на почвите на територията на площадката. Да се наблюдават показателите, посочени в **Таблица 13.9**. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

**Условие 13.9.5.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на данните от мониторинга на показателите по **Таблица 13.9** и базовото състояние на почвите, установяване на причините, в случай на повишаване на концентрациите и предприемане на коригиращи действия.

### **Условие 13.10 Документиране и докладване**

**Условие 13.10.1** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от изпълнението на инструкциите по **Условие 13.2.** и **Условие 13.5.** и да ги предоставят при поискване от компетентните органи.

**Условие 13.10.1.1.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от собствения мониторинг на подземни води по **Условие 13.8.1.** и да ги предоставят при поискване от компетентните органи.

**Условие 13.10.2.** Притежателят на настоящото разрешително да води дневник с данни за датата и часа на установяване на разлива, причини за разлива, замърсената площ и степента на замърсяване, замърсителите, наименование/номер на приемашия обем, където е събрана разлятата течност или използвания сорбент, последствията от разлива и предприетите коригиращи мерки за отстраняване на причините за разлива.

**Условие 13.10.3.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг на подземните води като част от ГДОС.

**Условие 13.10.4.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от оценка на съответствието на концентрациите на вредни вещества в подземните води с определените в **Условие 13.8.2/Таблица 13.8.2** ,установените причини за регистрираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.

**Условие 13.10.5.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от собствения мониторинг на почви по **Условие 13.9.4**, и да ги предоставя при поискване от компетентните органи.

**Условие 13.10.6.** Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от периодичната оценка на съответствието на данните от мониторинга на почвите и базовото състояние, установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

**Условие 13.10.7** . Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг на почвите като част от ГДОС

**Условие 13.10.8.** Притежателят на настоящото разрешително да докладва за резултатите от изпълнението на всички инструкции като част от ГДОС.

**Условие 13.10.9.** При аварийни случаи притежателят на настоящото разрешително да уведомява незабавно териториална дирекция “Гражданска защита” към Министерство на извънредните ситуации, общинския съвет по сигурност и управление при кризи и Басейнова дирекция.

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

**Условие 14.1.** В срок от 1 месец от влизане в сила на настоящото комплексно разрешително, притежателят му да класифицира предприятието си съгласно чл. 103 от Закона за опазване на околната среда и да уведоми Министъра на околната среда и водите за това.

**Условие 14.2.** Притежателят на настоящото разрешително да разработва и спазва вътрешен аварийен план, утвърден от ръководителя на предприятието 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 14.3.** Притежателят на настоящото разрешително да направи оценка на възможността за изпускане в резултат на аварийна ситуация в канализацията (независимо дали производствена, повърхностна или друга) на опасни течни вещества, препарати или силно замърсена вода, вкл. в резултат от гасене на пожар. При наличие на потенциална възможност за такова изпускане операторът трябва да предложи мерки за задържане на тези води/вещества/препарати в аварийен обем на територията на площадката и последващото им третиране.

**Условие 14.4.** Притежателят на настоящото разрешително да води документация за всяка възникнала аварийна ситуация, която да включва:

- Причините за аварията;
- Време и място на възникване;
- Последствия от аварията върху здравето на населението и околната среда;
- Предприети действия по прекратяването на аварията и/или отстраняването на последствията от нея.

**Условие 14.4.1.** Документацията по **Условие 14.4** да се съхранява и представя при поискване от компетентния орган.

**Условие 14.5.** Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция с мерки за ограничаване или ликвидиране на последствията при залпови замърсявания на отпадъчните води вследствие на аварийни ситуации.

**Условие 14.6.** Притежателят на настоящото разрешително незабавно да уведомява РИОСВ и да води документация за следните случаи:

- Измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложиени в разрешителното;
- 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 14.7.** Притежателят на настоящото разрешително 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 № 15. Преходни и аномални режими на работа**

**Условие 15.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция 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.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително 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 15.2.1.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага инструкция за документиране на действията по **Условие 15.2**, включваща продължителност на процесите по пускане и спиране на инсталацията по **Условие 2**

**Условие 15.2.2.** Документацията по **Условие 15.2.1** да се съхранява на площадката и представя при поискване от компетентния орган.

**Условие 15.3.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага план за мониторинг при аномални режими на инсталацията по **Условие 2**, който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии, метода и начина на измерване и контрол.

**Условие 15.4.** Резултати от мониторинга по **Условие 15.3** да се представят като част от ГДОС.

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

**Условие 16.1.** В случай, че притежателят на настоящото комплексно разрешително вземе решение за прекратяване на дейността на инсталацията, посочена в настоящото комплексно разрешително или на части от нея, да бъдат уведомени РИОСВ и ИАОС, като се посочи и предвидената за това дата.

**Условие 16.2.** В срок до един месец преди прекратяване на дейността на инсталацията или на части от нея, притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви и представи в РИОСВ подробен план на действията за закриването на дейностите в инсталацията по **Условие 2** или част от нея, разположени на площадката. Планът е необходимо да включва като минимум:

- Отстраняване от площадката на всички контролирани от законодателството по околна среда материали/вещества;
- Почистване (отстраняване /демантиране при окончателно закриване) на тръбопроводи и съоръжения, които са работили с вещества /материали, контролирани от националното законодателство;
- Почистване (отстраняване /демантиране при окончателно закриване) на складови помещения/складови площадки, резервоари, 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;
- Финансиране за всяка дейност - цена за всяка от дейностите и осигуряване на необходимите средства.
- Осигуряване на подходящо третиране на генерираните при процесите на разрушаване/демантиране и почистване отпадъци.

**Условие 16.3.** В срок до един месец преди временно прекратяване на дейността на инсталацията (технологичните съоръжения) или на части от тях, да се изготви и представи в РИОСВ подробен план за временно прекратяване на дейностите на площадката или част от тях. Планът да включва като минимум:

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

**Условие 16.4.** Притежателят на настоящото комплексно разрешително да актуализира плана за временно прекратяване, при всяка промяна в експлоатацията на инсталацията по **Условие 2**.

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

## Приложение № 1.

1. Заявление за издаване на комплексно разрешително на “ЗЛАТНА ТРАКИЯ” АД, гр. Хасково – 1 бр. папка

## Приложение № 2

### Списък на българските нормативни актове, използвани в разрешителното:

▪ ЗАКОН за опазване на околната среда, обн. ДВ бр.91/ 25.09.2002г., попр. бр.98/ 18.10.2002г. изм., бр. 86 от 30.09.2003г., доп. бр. 70 от 10.08.2004г., в сила от 1.01.2005г., бр. 74 от 13.09.2005г., в сила от 1.01.2006г., изм. и доп. бр. 77 от 27.09.2005г.,изм. ДВ. бр.88 от 4 Ноември 2005г., изм. ДВ. бр.95 от 29 Ноември 2005г., изм. ДВ. бр.105 от 29 Декември 2005г., изм. ДВ. бр.30 от 11 Април 2006г., изм. ДВ. бр.65 от 11 Август 2006г., изм. ДВ. бр.82 от 10 Октомври 2006г.

▪ ЗАКОН за чистотата на атмосферния въздух, В сила от 29.06.1996 г.Отразена деноминацията от 05.07.1999 г.обн. ДВ бр. 45 от 28.05.1996г., в сила от 29.06.1996г., попр., бр. 49 от 7.06.1996г., изм., бр. 85 от 26.09.1997г., изм. и доп. бр. 27 от 31.03.2000г., бр. 102 от 27.11.2001г., в сила от 1.01.2002г., изм., бр. 91 от 25.09.2002г., в сила от 1.01.2003г., бр. 112 от 23.12.2003г., в сила от 1.01.2004г. изм. ДВ. бр.95 от 29 Ноември 2005г.

▪ ЗАКОН за защита от шума в околната среда, обн., ДВ, бр. 74 от 13.09.2005 г., в сила от 1.01.2006 г., изм. ДВ. бр.30 от 11 Април 2006г

▪ ЗАКОН за водите, обн., ДВ, бр. 67 от 27.07.1999 г., в сила от 28.01.2000 г., изм. и доп., бр. 81 от 6.10.2000 г., в сила от 6.10.2000 г., бр. 34 от 6.04.2001 г., бр. 41 от 24.04.2001 г., изм., бр. 108 от 14.12.2001 г., бр. 47 от 10.05.2002 г., в сила от 11.06.2002 г., бр. 74 от 30.07.2002 г., бр. 91 от 25.09.2002 г., в сила от 1.01.2003 г., изм. и доп., бр. 42 от 9.05.2003 г., изм., бр. 69 от 5.08.2003 г., бр. 84 от 23.09.2003 г., доп., бр. 107 от 9.12.2003 г., бр. 6 от 23.01.2004 г., изм., бр. 70 от 10.08.2004 г. изм. и доп., бр. 77 от 27.09.2005г. изм. и доп. ДВ бр. 66/15.08.2006г., изм. ДВ бр.105 от 22 Декември 2006г., изм. ДВ. бр.108 от 29 Декември 2006г., изм. ДВ. бр.22 от 13 Март 2007г., изм. ДВ бр.59 от 20 Юли 2007 г., изм. ДВ. бр.36 от 4 Април 2008 г.

▪ ЗАКОН за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати (Загл. изм. - ДВ бр. 114 от 2003г.), обн. ДВ бр. 10 от 4.02.2000г., в сила от 5.02.2002г., изм. бр. 91 от 25.09.2002г., бр. 86 от 30.09.2003г., изм. бр.101 от 16 декември 2005 г.

▪ ЗАКОН за управление на отпадъците, обн. ДВ бр. 86 от 30.09.2003г., доп., бр. 88 от 4 ноември 2005., изм. ДВ. бр.95 от 29 Ноември 2005г., изм. ДВ. бр.105 от 29 Декември 2005г., изм. ДВ. бр.30 от 11 Април 2006г., изм. ДВ. бр.34 от 25 Април 2006г., изм. ДВ. бр.63 от 4 Август 2006г.

▪ НАРЕДБА за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 62 от 12.03.2003г., обн., ДВ, бр. 26 от 21.03.2003 г.; попр., бр. 29 от 2003 г.; изм. и доп. с ПМС №278/20.12.2005г., бр. 105 от 29.12.2005 г.

▪ НАРЕДБА №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на икономиката, министъра на регионалното развитие и благоустройството и министъра на здравеопазването, обн. ДВ бр. 64 от 5.08.2005г.

▪ НАРЕДБА №6 от 26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, издадена от министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр. 31 от 6.04.1999г., изм., бр. 52 от 27.06.2000г., бр. 93 от 21.10.2003г.

▪ НАРЕДБА № 7 от 3.05.1999 г. за оценка и управление качеството на атмосферния въздух, издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването, обн., ДВ, бр. 45 от 14.05.1999 г., в сила от 1.01.2000 г.

▪ НАРЕДБА № 9 от 3.05.1999 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици и олово в атмосферния въздух, издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването, обн., ДВ, бр. 46 от 18.05.1999 г., в сила от 1.01.2000 г.

- 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.
- НАРЕДБА №1 от 16.01.2004г. за норми за бензен и въглероден оксид в атмосферния въздух
- НАРЕДБА № 1 от 10 октомври 2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води в сила от 30.10.2007 г. Издадена от Министерството на околната среда и водите, Министерството на регионалното развитие и благоустройството, Министерството на здравеопазването и Министерството на икономиката и енергетиката, Обн. ДВ. бр. 87 от 30 Октомври 2007г
- 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.
- Наредба № 5 от 23 април 2007г. за мониторинг на водите в сила от 05.06.2007 г., Издадена от Министерство на околната среда и водите, Обн. ДВ. бр.44 от 5 Юни 2007г.
- Наредба №6/09.11.2000г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти (обн. ДВ, бр. 97/28.11.2000г.);
- НАРЕДБА № 7 от 14.11.2000 г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на регионалното развитие и благоустройството и министъра на здравеопазването, обн., ДВ, бр. 98 от 1.12.2000 г.;
- Наредба №3 от 1.04.2004г. за класификация на отпадъците, обн. ДВ бр. 44 от 25.05.2004г.
- Наредба № 8 от 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 (ДВ, бр. 83/24.09.2004 г.)
- НАРЕДБА № 9 от 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, обн. ДВ бр.95 от 26.10.2004 г., попр. бр.113 от 28.12. 2004 г.
- НАРЕДБА за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, Приета с ПМС № 230 от 01.11.2005 г., обн., ДВ, бр. 90 от 11.11.2005 г.
- НАРЕДБА за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС 53/19.03.1999г., обн. ДВ, бр.29/30.03.1999г.
- НАРЕДБА за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване (приета с ПМС № 82 от 10.04.2006 г. ДВ, бр. 36/2006)
- 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 05.07. 2005 г., обн. ДВ бр. 58 от 15.07.2005г.
- НАРЕДБА за изискванията за реда и начина за инвентаризация на оборудване, съдържащо полихлорирани бифенили, маркирането и почистването му, както и за третирането и транспортирането на отпадъци, съдържащи полихлорирани бифенили, приета с ПМС №50 от 09.03.2006г., обн. ДВ, бр.24/2006г.
- 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/ 03.02.1998г., изм.бр.3/ 11.01.2000г., бр.22/ 9.03.2001г., бр.15/ 14.02.2003г.
- НАРЕДБА за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати (Загл. изм. - ДВ, бр. 66 от 2004г.), приета с ПМС №316 от 20.12.2002г., обн., ДВ, бр. 5 от 17.01.2003г., в сила от 1.01.2004г., изм. и доп., бр. 66 от 30.07.2004г., в сила от 1.01.2005г.
- НАРЕДБА №6 от 26 юни 2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите
- НАРЕДБА № 2/05.04.2006г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (обн. ДВ. бр.37/2006г.)

- 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-199/19.03.2007г. на Министъра на околната среда и водите
- Заповед РД-199/19.03.1999г. 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-199/19.03.1999г. на Министъра на околната среда и водите
- ТАРИФА за таксите, които се събират в системата на Министерството на околната среда и водите, одобрена с ПМС №58 от 7.03.2003г., обн. ДВ бр. 25 от 18.03.2003г., в сила от 18.03.2003г., изм. и доп. бр. 19 от 9.03.2004г.
- Методика за попълване на заявление за издаване на комплексно разрешително съгласно § 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
- Методика за издаване на комплексни разрешителни, утвърдена със заповед на Министъра на ОСВ № РД – 1537/ 30.12.2003г.
- 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.
- Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС, МОСВ, октомври 2004г. ЗАКОН за опазване на околната среда, обн., ДВ 91/ 25.09.2002г.; попр., бр. 98 от 2002г; изм., бр. 86 от 2003г., бр. 70 от 2004г. и бр. 74 от 27.09.2005г.

### Приложение № 3

#### Списък на справочните (BREF) документи, използвани за оценка и сравнение на процесите и инсталациите

- BREF документите издадени от EUROPEAN COMMISSION, Directorate General JRC, Joint Research centre, Institute for Prospective Technological Studies, Technologies for sustainable Development, European IPPC Bureau
- 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)- Monitoring;
- Справочен документ за прилагането на най-добри налични техники за промишлени охлаждащи системи (Draft Reference Document on the Application of Best Available Techniques to Industrial Cooling Systems, December 2001), издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания, към Европейската комисия;
- Работен вариант на справочен документ (Draft Reference Document on Economics and Cross Media Effects, November 2004), издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания;
- Работен вариант на справочен документ (Integrated Pollution Prevention and Control Draft Reference document on Best Available Techniques on Emissions from Storage, Draft dated January 2005), издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания.