

ТЕХНИЧЕСКА ОЦЕНКА

за обосновка на приложимите условия в Комплексното разрешително на
“Ямболен” АД, гр. Ямбол, съгласно чл. 12, ал.1 и 2 от Наредба за условията и реда за издаване на
комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. бр.105 от 29.12.2005г.

1. Обща информация

Координатор по процедурата:	Моника Георгиева	Условия 1, 2,3 , 4, 5, 6, 7, 11, 13, 14, 15 и 16;
Екип:	Албена Илчева	Условия 8.1, 8.3, 10;
	Юмит Хюсеинова	Условия 8.2, 9, 12.

2. Процедура:

- 2.1. Писмо от “Ямболен” АД, гр. Ямбол, вх. №155-СЗ-472/28.12.2005г. относно подаване на заявление за издаване на комплексно разрешително;
- 2.2. Писмо до РИОСВ – Стара Загора, изх. №155-СЗ-472/06.01.2006г. относно проверка на съдържанието и формата на заявлението на “Ямболен” АД, гр. Ямбол за издаване на комплексно разрешително, изготвяне на становище и посочване имената на експертите, които ще участват в проверката на място;
- 2.3. Писмо до БДИБР, център Пловдив, изх. №155-СЗ-472/06.01.2006г. относно проверка на съдържанието и формата на заявлението на “Ямболен” АД, гр. Ямбол за издаване на комплексно разрешително, изготвяне на становище и посочване имената на експертите, които ще участват в проверката на място;
- 2.4. Не е получено становище от БДИБР, център Пловдив по заявление за издаване на комплексно разрешително на “Ямболен” АД, гр. Ямбол;
- 2.5. Писмо от РИОСВ - Стара Загора, вх. №155-СЗ-472/25.01.2006г. относно становище по заявление за издаване на комплексно разрешително на “Ямболен” АД, гр. Ямбол;
- 2.6. Писмо до “Ямболен” АД, гр. Ямбол, изх. №155-СЗ-472/02.03.2006г. относно проверка на място за съответствие с изложените в заявлението за издаване на комплексно разрешително на “Ямболен” АД, гр. Ямбол, данни и информация;
- 2.7. Писмо до “Ямболен” АД, гр. Ямбол, изх. №155-СЗ-472/17.04.2006г. относно допълнително необходима информация към заявлението за издаване на комплексно разрешително на “Ямболен” АД, гр. Ямбол;
- 2.8. Писмо от “Ямболен” АД, гр. Ямбол, вх. №155-СЗ-472/18.05.2006г. относно подаване на допълнено Заявление за издаване на комплексно разрешително на “Ямболен” АД, гр. Ямбол;
- 2.9. Писмо до “Ямболен” АД, гр. Ямбол, изх. №155-СЗ-472/25.05.2006г. относно представянето на два хартиени екземпляра и един на електронен носител от окончателния вариант на заявлението;
- 2.10. Писмо от “Ямболен” АД, гр. Ямбол, вх. №155-СЗ-472/01.06.2006г. относно подаване на два хартиени екземпляра и един на електронен носител от окончателния вариант на заявлението;
- 2.11. Писмо до Кмета на община Ямбол, изх. №155-СЗ-472/05.06.2006г. относно публикуване на обява за обществен достъп до заявление за издаване на комплексно разрешително на “Ямболен” АД, гр. Ямбол (15.06-14.07.2006г. – няма постъпили становища).

3. Име, адрес, телефон, факс на собственика/оператора

“Ямболен” АД, гр. Ямбол
8600 гр. Ямбол
ул. “Ямболен” №35
тел. +359 46 66 13 66
факс: +359 46 66 13 52
e-mail: yambolen@abv.bg
Изпълнителен Директор: инж. Ст. Йорданова

Лица за контакти:

Донка Пенева
тел. +359 46 68 28 41
факс: +359 46 66 13 52

Златанка Велчева
тел. +359 46 68 28 34
факс: +359 46 66 13 52

Обосновка на приложимите условия за издаването на комплексно разрешително на “Ямболен” АД, гр. Ямбол

Условие №1. Речник на използваните термини

Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС.

Условие №2. Инсталации, обхванати от това разрешително

На стр. 2-3 от завлението са посочени инсталациите, за която операторът кандидатства за издаване на комплексно разрешително.

Инсталации, които попадат в обхвата на т.1.1. на Приложение 4 на ЗООС:

Преди реализиране на инвестиционното намерение:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW, включваща:**

- котел БМ-35
- котел БМ-35
- котел БМ-35
- котел БКЗ-75
- котел към Инсталация за производство на ПЕТ

След реализиране на инвестиционното намерение:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW, включваща:**

- котел БМ-35
- котел БМ-35
- котел БМ-35
- котел БКЗ-75 (КУДИ)
- котел към Инсталация за производство на ПЕТ
- газова турбина

Инсталации, непопадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

- **Инсталация за производство на ПЕТ**

В заявлението е посочено, че към настоящият момент котли БМ-35 (3 бр.) работят на мазут, но в КР се разглежда случаят, когато тези котли работят на природен газ.

От заявлението не става ясно защо мощността на котел БКЗ-75, работещ и в момента на гориво природен газ, се променя след инсталирането на газовата турбина с мощност 30 MW, т.е. намалява от 68.75 на 56.25 MW.

Посочените от оператора мощности в заявлението (178 MW) надвишават тези, за които централата има издаден лиценз от ДКЕВР, т.е. 150 ± 10 MW.

По време на проведената консултация за обсъждане на становището по проекта на КР се взе решение, че е необходимо операторът да предприеме технически действия (запечатване на две горелки от БКЗ 75) за спазване на разрешената максимална топлинна мощност от 150 ± 10 MW.

На територията на площадката има разположена и Парова централа с още два котела - ПКГ 6.5/13 и ПКГП 6.5/16 с обща инсталирана мощност 10 MW, според информацията в заявлението и 10.2 MW, според констативен протокол от извършена проверка на РИОСВ-Стара Загора (05.01.2006г.). Към момента тези два котела са пломбирани със Заповед N 68/22.05.2006г. на Директора на РИОСВ-Стара Загора.

Представена е следната информация за монтирането и пускането в експлоатация на газовата турбина:

Газовата турбина и газовият компресор се монтират върху фундаменти с плъзгачи. Свързването на газовата турбина с електрогенератора се осъществява чрез предавателна кутия, която също е монтирана върху плъзгачи. Пускането в действие на газовата турбина се извършва в последователност:

1. Включва се газовият компресор.
2. Проверят се параметрите на природния газ на вход.
3. Активират се електрическите, контролни и горивни системи.
4. Проверява се работата на КИП и А - проверяват се тръбните връзки за теч.
5. Стартира се съоръжението и се проверяват главните работни параметри.

Монтажът, пускът и настройките се извършват от специалисти на фирмата-производител, като това се включва в стойността на доставката.

Проектът за реконструкция и модернизация на ТЕЦ включва надстройка на котлите с газова турбина, която произвежда електроенергия чрез изгаряне на гориво природен газ.

Основната суровина, която се използва при работата на ПЕТ инсталацията е аморфния гранулат. Той се доставя от външни фирми, като се получава в биг-бегове чрез автомобилен транспорт. В инсталацията се осъществява допълнителна поликондензация на аморфен полимерен гранулат с цел повишаване на вискозитета и подобряване качествените показатели. Процесът се извършва чрез нагряване под вакуум, при което аморфния полимер се превръща в кристален. От него могат да се получат изделия чрез леене под налягане или екструзия, които се използват за полиетилен-терафталатни (ПЕТ) бутилки.

На територията на площадката на "Ямболен" АД се намират и промишлените сгради и помещения, където са били разположени и химическите инсталации за производство на полиестерни влакна и полиестерна коприна, които към настоящия момент са демонтирани.

Има разположени и други цехове, чийто оператор не е "Ямболен" АД. Това са фирмите "Бо-инженеринг", "Севина", "BCB-69".

"Бо-инженеринг" произвежда коагулант за пречистване на води ферихлоридсулфат и натриев хипохлорид.

"BCB-69" произвежда бутилки за опаковка по метода на раздуването.

"Севина" осъществява търговска дейност и производствена дейност, състояща се в разделяне на полиестерна коприна.

Условие №3. Обхват

Условие 3.1. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС.

Посочва изискванията за експлоатацията на инсталациите по **Условие 2.**, съгласно чл.117, ал.1 ЗООС.

Условие 3.2. Посочва условията, при които инсталациите по **Условие 2.** могат да бъдат експлоатирани без да се налага преразглеждане на разрешителното съгласно изискванията на чл.124, ал.3, т.1, 2 и 4 от ЗООС.

Условие 3.3. Територията, на която се намират инсталациите се тълкува като "площадка", съгласно допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.39.

Условие 3.4. Описва разрешените на оператора с това КР промени, съгласно представена ИППСУКР.

Условие №4. Капацитет на инсталацията

Условие 4.1. чл.117, ал.2 и чл.124, ал.3 на ЗООС.

На стр. 2-3 от заявлението е представена информация за капацитета на инсталацията. Това е капацитетът, за който се кандидатства за издаване на комплексно разрешително.

Максимален капацитет на:

Инсталации, които попадат в обхвата на т.1.1. на Приложение 4 на ЗООС:

Преди реализиране на инвестиционното намерение:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW, включваща:**
 - котел БМ-35 – 26.25 MW
 - котел БМ-35 – 26.25 MW
 - котел БМ-35 – 26.25 MW
 - котел БКЗ-75 – 68.75 MW
 - котел към Инсталация за производство на ПЕТ – 0.5 MW

След реализиране на инвестиционното намерение:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW, включваща:**
 - котел БМ-35 – 26.25 MW
 - котел БМ-35 – 26.25 MW
 - котел БМ-35 – 26.25 MW
 - котел БКЗ-75 (КУДИ) – 45.83 MW
 - котел към Инсталация за производство на ПЕТ – 0.5 MW
 - газова турбина – 30 MW

Инсталации, непопадащи в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

- **Инсталация за производство на ПЕТ**

Условие №5. Управление на околната среда

Операторът на инсталацията трябва да контролира прилагането на система за управление на околната среда, съгласно чл.121, т.2, ЗООС и Допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45.

Условия 5.1.1. и Условие 5.1.2. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. СУОС трябва да включва отговорности и правомощия. Те трябва да бъдат определени, документирани и обявени, за да се улесни ефективното управление по околната среда, с цел изпълнението на условията в настоящото комплексно

разрешително. Притежателят на настоящото комплексно разрешително трябва да осигури ресурсите, необходими за въвеждането и контрола на СУОС по време на експлоатацията. Отговорните лица по прилагане на СУОС трябва да докладват пред ръководството за резултатността на СУОС като основа за нейния преглед и подобряване, съгласно разпоредбите на чл.121, т.2 от ЗООС и допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45.

Условие 5.2. Обучение

Условие 5.2.1 Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. Целият персонал, изпълняващ задачи по условията на настоящото комплексно разрешително, трябва да има необходимата компетентност на основата на подходящо образование, обучение и/или опит - чл.121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45 и чл.3, ал.1, т.10 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения, приета с ПМС №62/12.03.2003г.

Условие 5.3. Обмен на информация

Условие 5.3.1. и Условие 5.3.2. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. Изисква се операторът да изготви списък с имената и възможните начини за свързване на отговорните лица с персонала, отговорен за изпълнение на комплексното разрешителното - чл.121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45 и чл.3, ал.1, т.10 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения, приета с ПМС №62/12.03.2003г.

Условие 5.4. Документиране

Условие 5.4.1, Условие 5.4.1. и Условие 5.4.3. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. Инструкциите в СУОС трябва да се документират - чл.121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45 и чл.3, ал.1, т.10 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.

Условие 5.5. Управление на документите

Условие 5.5.1. и Условие 5.5.2. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. Чл.121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45.

Условие 5.6. Оперативно управление

Условие 5.6.1. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. Чл.121, т.2 от ЗООС. Чл.121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45.

Условие 5.7. Проверка и коригиращо действие

Условие 5.7.1, Условие 5.7.2. и Условие 5.7.3. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. Притежателят на комплексното разрешителното да прилага инструкции, осигуряващи предприемането на корективни действия при неизпълнение на условията в него - чл.121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45 и чл.3, ал.1, т.10 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.

Условие 5.8. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации

Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. Операторът на инсталациите трябва да предприеме всички възможни мерки за предотвратяване на аварии - чл.121, т.2 и т.6 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45 и чл.3, ал.1, т.11 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.

Условие 5.9. Записи

Условие 5.9.1., Условие 5.9.2., Условие 5.9.3. и Условие 5.9.4. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. Чл.121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45 и по становище на отдел “ТПЗ” на МОСВ за КР №3.

Условие 5.10. Докладване

Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС. Операторът на инсталациите по **Условие 2** трябва да документира дейностите по прилагане на СУОС - чл.121, т.2, чл.125, т.2 и т.4 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45.

Условие 5.11. Актуализиране на системата за управление на околната среда

Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие №6. Тълкуване

Условие 6.1. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 6.2. Нормите за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух, посочени в настоящото разрешително се тълкуват, съгласно изискванията на нормативни актове дадени в приложение на разрешителното.

Условие 6.2.1. Наредба №10/6.10.2003г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации.

Условие 6.2.2. Наредба №1/27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

Условие 6.3. Наредба №6/9.11.2000г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на регионалното развитие и благоустройството, министъра на здравеопазването и министъра на икономиката, обн., ДВ, бр.97 от 28.11.2000г. и Наредба №7/1986г. за показатели и норми за определяне на качеството на течащите повърхностни води.

Условие 6.3. Наредба №5/8.11.2000г. за реда и начина за създаване на мрежите и за дейността на Националната система за мониторинг на водите.

Условия 6.5. – 6.9. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условия 6.10. Становище на Дирекция “ПД” по предходни проекти на КР.

Условие №7. Уведомяване

Условие 7.1. Посочва изискванията, съгласно чл.23 и чл.125, т.1 и т.3 от ЗООС.

Условие 7.2. и Условие 7.2.1. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 7.3., Условие 7.4. и Условие 7.5. Чл.125, т.1 и т.3 от ЗООС.

Условие 7.6. Условието е поставено по становище на РИОСВ по време на вътрешното съгласуване на проекта на КР и ТО.

Условие 7.7. Условието е поставено по време на проведените с оператора консултации.

Условие №8. Използване на ресурси

Условие 8.1. Използване на вода

Условие 8.1.1. Вода за производствени и питейно-битови нужди се използва от собствени водоизточници тръбни и шахтови кладенци, за което операторът има издадено разрешително за водоползване № 0769/23.10.2002 г. от БДИБР.

Разрешителното за водоползване е задължително - чл. 44 от Закона за водите, обн. ДВ бр. 67 от 27.07.1999г., за притежаване и спазване от оператора и се контролира от съответните компетентни органи, отговорни за издаването.

Вода за охлаждане не се използва.

Условие 8.1.2. Сравнението на текущата консумация на вода е направено с действащите технологични разходни норми (изчислени при максимален капацитет на инсталацията), посочени в заявлението.

Според информацията в заявлението текущата консумация отговаря на заложените разходни норми.

В условието е заложено изискване към консумацията на свежа вода за производствени нужди.

Заложени са РН преди и след газификацията.

Условие 8.1.3. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 8.1.4. Като основен консуматор на вода за производствени нужди в заявлението е посочена ТЕЦ. Условието е поставено съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие № 8.1.5. Измерване и документиране

Условие 8.1.5.1. Количествата вода, необходими за производството са строго определени по технологични инструкции. Няма монтирани разходомерни устройства, но операторът е предвидил мярка в ИППСУКР за монтирането им. С ДИ е изискан срок за монтирането им

Условието е поставено съгласно насоките на НДНТ - чл.3, ал.1, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. ДВ, бр.105/2005 и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условия 8.1.5.2., 8.1.5.3. Условията са поставени съгласно насоките на НДНТ - чл.3, ал.1, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. ДВ, бр.105/2005 и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие № 8.1.6 Докладване

Условия 8.1.6.1., 8.1.6.2., 8.1.6.3. - чл.125, т.5. от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително и НДНТ - чл.3, ал.1, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. ДВ, бр.105/2005 и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 8.2. Енергия

Условие 8.2.1. чл.3, ал.2, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., обн. ДВ бр. 26/21.03.2003г., попр. бр.29/31.03.2003г. изм. и доп. бр.105 от 29.12.2005г.

Съгласно Наредба № 21/12.11.2004 г. "Ямболен"-АД се класифицира като енергиен потребител с годишно потребление по-голямо от 3000 MWh и подлежи на енергийно сертифициране по реда на чл.16, ал.1 ЗЕЕ.

Заложените в проекта на КР разходни норми за електро – и топлоенергия са съгласно представените в Таблица 4.2.1. Енергия от заявлението. Направеното сравнение на действителната консумация на енергия за единица продукт показва, че не се надвишават така заложените разходните норми на дружеството в проекта на КР.

Информация за наложени количествени ограничения за фирма "Ямболен"-АД - Определеният лимит е с толеранс +/- 5 % от договора. Дежурният ел.оператор ежечасно по тарифни зони контролира електрическия товар на фирмата, за да няма финансови санкции за неспазване на договора с НЕК ЕАД.

Документирането на действията на технологичния и ремонтния персонал на ТЕЦ по изпълнението и прилагането на представените работни инструкции за експлоатация на котли и турбини и прилежащите им спомагателни съоръжения става чрез технологични дневници и журнали по образци съгласно действаща нормативна уредба. Контрола по това е възложен съгласно структурата и длъжностните характеристики на управленския екип на централата и фирмата. Инструкциите за работа на оборудването на централата - котли и турбини - са представени в заявлението като приложения от № 9 до № 12.

Условие 8.2.2. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС. В заявлението операторът на стр.44 от заявлението е определил основният консуматор на електро- и топлоенергия.

Условие 8.2.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 8.2.4. Измерване и документиране

Карта с измервателните устройства е представена в Приложение 51 разположение на електромери и топломери на територията на площадката.

Условие 8.2.4.1. и Условие 8.2.4.4. чл.125, т.5 от ЗООС и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 8.2.5. Докладване

Условие 8.2.5.1. и Условие 8.2.5.2. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 8.3. Използване на суровини и горива

Условие № 8.3.1. Употреба

На площадката не се използват опасни вещества в количества равни или над попадащите в обхвата на Приложение 3 от ЗООС . Като гориво се използва природен газ.

Като резервно гориво ще се използва мазут.

След прекратяване на производствената дейност на химическите инсталации в закрити складове се съхраняват неупотребени химикали. Същите са изброени в таблица 4.3.7. от заявлението и няма да се използват.

Поради факта, че суровината за Горивна инсталация е гориво не са поставяни изисквания към суровините.

Условия 8.3.1.1., 8.3.1.2., 8.3.1.3. Според технологичните разходни норми посочени в заявлението (Таблица 4.3.1. и 4.3.2.) и съобразени с обема на производство за инсталацията, попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС, за който се кандидатства, за осигуряване на ефективно потребление и съответствие с насоките на НДНТ - чл.3, ал.1, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. ДВ, бр.105/2005

Консумацията на суровини и спомагателни материали отговаря на технологичните разходни норми.

Условие 8.3.2. Измерване и документиране.

Условие 8.3.2.1. за осигуряване на ефективно потребление и съответствие с насоките на НДНТ - чл.3, ал.1, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. ДВ, бр.105/2005 и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 8.3.2.2. Условието е поставено за осигуряване на ефективно потребление и съответствие с насоките на НДНТ - чл.3, ал.1, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. ДВ, бр.105/2005 и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 8.3.3. Докладване

Условия 8.3.3.1. 8.3.3.2. чл.125, т.5. от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително и НДНТ - чл.3, ал.1, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. ДВ, бр.105/2005

Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива

Площадките за съхранение на спомагателни материали, горива и продукти са дадени в Приложение № 52 от Заявлението.

Мазут, киселини и основи се съхраняват в резервоари, поместени в бетонни обваловки. Резервоарите за киселини и основи са в обваловки с киселиноустойчиво покритие. Обваловките са с обем, по-голям от обема на най-големия резервоар поместен в тях.

Към мазутното стопанство има изградена и се експлоатира маслоуловителна шахта.

Начинът на съхранение отговаря на изискванията на НДНТ за съхранение.

Условие 8.3.4.1. В настоящия момент опасни спомагателни материали се съхраняват съгласно ИЛБ, стандартните съвети за безопасност (S фрази), насоките на НДНТ за съхранение и чл.7, ал.6 от ЗЗВХВП и Наредба за реда и начина за класифициране, опаковане и етиктиране на съществуващи и нови химични вещества, препарати и продукти.

Условия 8.3.4.2., 8.3.4.3., 8.3.4.4., 8.3.4.5., 8.3.4.5.1. Отразява настоящото състояние в изпълнение на чл. 44. от ЗООС и насоките на НДНТ - чл.3, ал.1, т.10 и 11 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. ДВ, бр.105/2005

Условие 8.3.4.6., 8.3.4.7, 8.3.4.8. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 8.3.5. Документиране

Условия 8.3.5.1., 8.3.5.2. – в изпълнение на чл.121, т.2. от ЗООС и условие 5.5. и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.3.6. Докладване

Условия 8.3.6.1., 8.3.6.2. Чл.125, т.5. от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително.

Условие №9. Емисии в атмосферата

На територията на “Ямболен” АД, няма монтирани пречиствателни съоръжения.

Условие 9.1. Емисии от точкови източници

Разположението на точковите източници е представено в Приложение 53 към заявлението. Данните за изпускащите устройства са съгласно представените в таблици 5.2.1. и 5.2.2. към Заявлението.

Условие 9.1.1. Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW

На територията на “Ямболен” АД, гр. Ямбол са разположени три котела БМ-35 – работещи на мазут и котел БКЗ – 75 работещ на природен газ. ТЕЦ “Ямболен” не е включен към списъка на големите горивни инсталации публикуван в Приложение №6 на Наредба 10/2003 г. за норми за допустими емисии на (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации. Съгласно Протокол за извършена проверка на място за съответствие с изложените в заявлението за издаване на комплексно разрешително на ТЕЦ “Ямболен”, данни и информация беше подчертано, че процедурата по издаване на КР ще продължи единствено при работа на природен газ. Поради тази причина за котли БМ-35 в Условие 9.1.1. от проекта са заложили мощности съответстващи при използване на природен газ. Представените протоколи в заявлението за котли БМ-35 при работа на котелно гориво, показват превишение на НДЕ на серни оксиди и въглероден оксид. Отпадъчните газове от четирите котела се изпускат през изпускащо устройство №1 с височина 80 м. Към Инсталация за производство на ПЕТ е монтиран котел с мощност 0.5 MW, чиито отпадъчни газове се изпускат през изпускащо устройство №2 с височина 14.5 м.

В заявлението са представени следните резултати от измервания на емисии на вредни вещества изпускани в отпадъчните газове на горивните източници:

комин	Източник	Замърсители	Измерена mg/Nm ³
1	Котел БМ-35 №1 котелно гориво	Сажди	207.6
		SO ₂	4113.2
		NO _x	326.2
		CO ₂	12
		CO	не се доказва
1	Котел БКЗ-75 природен газ	CO	не се доказва
		CO ₂	9.2
		NO _x	171.2
		прах	не се доказва

Освен горепосочените горивни източници на територията на площадката е налична и Парова централа с два броя котли ПКГ 6.5/13 и ПКГП 6.5/16 работещи на природен газ, които са пломбирани съгласно протокол 672/22.05.2006г. на РИОСВ-Стара Загора, чиято експлоатация не се разрешава в настоящата процедура.

Заложените НДЕ са съгласно Наредба № 10 от 6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации. Нормата за въглероден оксид е поставена съгласно Приложение № 4-1 към чл. 22 от Наредба № 2 от 19.02.1998 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници.

Сроковете посочени в Таблица 9.1.1. са съгласно информация от оператора, според която котлите ще минат на гориво природен газ.

Условие 9.1.2. Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW след монтаж на газова турбина и реконструкция на БКЗ – 75 в котел утилизатор (КУДИ).

В Условието са отразени разрешените промени в проекта на КР след реализирането на инвестиционното намерение – монтиране на газова турбина с номинална топлинна мощност 30 MW. Данните за промените след реализиране на проекта са представени в Таблица 5.2.1. и 5.2.2. от заявлението. В заявлението не е обоснована промяната на номиналната термична мощност на котел БКЗ – 75 след реализиране на проекта при условие, че и сега той работи на природен газ. След реализиране на инвестиционното намерение съгласно така представените данни в заявлението сумарната термична мощност на Горивната инсталация надвишава разрешената с Решение №III–Л-129-03/03.06.2005г на ДКЕВР – 150 MW ± 10%, поради тази причина са поставени Условия 7.7.и Условия 16.7. по време на проведената консултация с оператора на инсталацията, гарантиращи спазването на разрешената мощност от ДКВЕР. Чрез Методика за изчисляването на височината на изпускащите устройства, разсейването и очакваните концентрации на замърсяващи вещества в приземния слой, е направено изчисление за височината на изпускащото устройство към газовата турбина. Като резултат е получено- $H_{\min} - 20$ m, $H_{\text{ef}} - 42$ m.

Направеното сравнение от оператора в заявлението показва, че ще бъдат спазени следните норми за газовата турбина: NO_x-75 mg/Nm³, SO_x-35 mg/Nm³ и прах-5 mg/Nm³.

НДЕ за газовата турбина са поставени съгласно чл.7, ал.2 на Наредба 10/6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации.

Таблица 9.1.2. Горивна инсталация работеща в схема на утилизация на димните газове от газова турбина в БКЗ – 75 (КУДИ).

Съгласно информацията представена от оператора по време на обсъждането на забележките му по проекта на КР, се уточни че има възможност за две схеми на работа на газовата турбина (ГТ). При тази схема на работа отпадъчните димни газове от ГТ преминават през котел БКЗ-75, реконструиран като КУДИ. В резултат на това, че става смесване на отпадъчните димни газове от ГТ, при която НДЕ за замърсители са определени при 15 % съдържание на кислород, а за БКЗ – 75 (КУДИ) при 3 % съдържание на кислород в отпадъчните димни газове, поставените НДЕ за замърсители след газохода на КУДИ в Таблица 9.1.2.3. са съгласно изискванията на чл.21 на Наредба 10 от 6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации, определени при 3 % съдържание на кислород в отпадъчните димни газове.

Таблица 9.1.3. Горивна инсталация работеща без утилизация на димните газове от газова турбина

При тази схема на работа по данни от оператора отпадъчните димни газове от ГТ се изпускат през изпускащо устройство 3, което се предвижда да бъде изградено. При тази схема на работа няма смесване на отпадъчните димни газове от ГТ и БКЗ -75.

Заложените НДЕ в Таблица 9.1.3. са съгласно Наредба № 10 от 6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации. Нормата за въглероден оксид е поставена съгласно Приложение № 4-1 към чл. 22 от Наредба № 2 от 19.02.1998 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници.

НДЕ за газовата турбина са поставени съгласно чл.7, ал.2 на Наредба 10/6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации.

Данните за котел БКЗ – 75 (КУДИ), за дебита на отпадъчните димни газове след запечатването на две от горелките, гарантиращи термичната му мощност от 45.83 MW (т. е. след изпълнението на Условие 16.7) е съгласно информация представена от оператора след проведената среща за обсъждане на забележките му по проекта.

Условие 9.1.3. Съгласно чл. 20 на Наредба 10/6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации.

Условие 9.1.4. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 9.1.5. По време на извършената проверка на площадката на “Ямболен “ АД, гр. Ямбол се установи, че се използва хладилен агент фреон 22 (R 22). Условието е поставено съгласно чл.4 ал.1 от Постановление №254/30.12.1999г. за контрол и управление на вещества, които нарушават озоновия слой. съгласно чл.4 (1) на Постановление №254/30.12.1999г. (изменено и допълнено с Постановление №224/01.10.2002г.) за контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой], след 31.12.2014г. [съгласно чл.7 (1), т.1 на Постановление №254].

Условие 9.1.6. По становище на Дирекция ОЧВ.

Условие 9.1.7. Условието гарантира спазването на поставените НДЕ за замърсители при работа на горивната инсталация.

Условие 9.2. Неорганизираните емисии

По данни от заявлението на територията на “Ямболен” АД, гр. Ямбол няма източници на неорганизираните емисии.

Условие 9.2.1. Чл.11, ал.1, ЗЧАВ.

Условие 9.2.2. и Условие 9.2.3. Чл.11, ал.1, ЗЧАВ и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 9.3. Интензивно миришещи вещества

Не са постъпили оплаквания от населението по данни от заявлението. Няма данни за емисии на интензивно миришещи вещества във въздуха.

Условия 9.3.1., и 9.3.3., Чл.20, ал.3 от Наредба №2/19.02.1998г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници и съгласно Методика за определяне на обхвата на условията в комплексните разрешителни.

Условие 9.4. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух

Условие 9.4.1. Чл.123, ал.5, ЗООС.

Направена е оценка на въздействието на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух чрез програмен продукт PLUME. Оценката е извършена при два възможни варианта – първият е при работа на трите котела БМ-35 на гориво мазут, котел БКЗ – 75 и котел към Инсталация за производство на ПЕТ, работещи на природен газ. Тази възможност за експлоатация на горивната инсталация не се разрешава в проекта на КР.

Вторият модел е извършен при работа на горивната инсталация след реализиране на инвестиционното намерение за пускане в експлоатация на газова турбина. Съгласно представените данни в заявлението няма нарушение на действащите норми за качество на атмосферния въздух.

Условие 9.5. Собствен мониторинг

В Приложение 56 от Заявлението е представена схема с разположението на съществуващите горивни източници и предвидената газова турбина, както и изпускащите устройства след реализиране на инвестиционното намерение.

Общата инсталирана мощност на горивната инсталация надвишава 100 MW, и съгласно изискванията на Наредба 10/6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации и 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 е нужно извършването на СНИ.

Условие 9.5.1. Глава 6 от Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Съгласно сроковете представени от оператора за крайната дата на газифициране на котлите на площадката, а именно до 30.04.2007г. - котел БМ-35 № 3 и в срок до 31.10.2007г. да газифицира котли БМ-35 № 1 и БМ-35 № 2. От 31.10.2007г е датата, в която реално горивната инсталация използваща гориво природен газ ще достигне термична мощност от 100 MW.

Условие 9.5.2. Глава 6 от Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и Наредба 10/6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации.

Условие 9.5.3. Глава 5 от Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 9.5.4. Глава 5 от Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 9.5.5. Чл. 22, Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 9.5.6. и Условие 9.5.6.1. т. Б - 3 Наредба 10/6.10.2003 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации.

Условие 9.6.6. Документиране и докладване

Условие 9.6.6.1. Чл.40, ал.2, Чл.50 Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 9.6.6.2. и Условие 9.6.6.5. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 9.6.6.6. По становище на РИОСВ – Стара Загора.

Условие 9.6.6.7. Въвежда се за улесняване на контрола по изпълнение на изискванията на комплексното разрешително и е в съответствие с чл.125, т.5 от ЗООС.

Условие №10. Емисии на отпадъчни води

Отпадните води на “Ямболен”-АД в т.ч. и на ТЕЦ се заустват чрез отводнителен канал в р.Тунджа. Преди заустване отделните отпадни потоци се подлагат на различна степен на пречистване. Пречистването се извършва в собствена ПСОВ на фирмата.

Източници на отпадни води и съответно отпадни потоци на площадката са:

- условно чисти води (дъждовни)
- кисело-алкални води
- химически замърсени води
- битово-фекални води

За събиране и отвеждане на тези потоци е изградена разделна пречиствателна система – приложение № 25 – схема на дъждовни, кисели и алкални води.

Характеристика на отпадните води по потоци:

- химически замърсени води

Включват технологичните води от *бившите* основни производства – ОП “ДМТ”, ОП “ПВ”, ОП “ПК”. *Производствата са спрени, обезвредени и демонтирани. Липсват химически замърсени води от органичен произход.*

- битово-фекални води

Формират се от жизнената дейност на персонала на фирмата. Битово-фекалните води постъпват в утаителни съоръжения т.нар. Емшери в ПСОВ и след това се смесват с химически замърсени води. Подлагат се на съвместна биохимическа очистка в биобасейните.

- кисели и алкални води

Формират се от регенерация на йонообменните филтри в ТЕЦ. Неутрализацията се извършва в неутрализационна станция на ПСОВ. Киселата и алкална регенерация се извършват последователно, като промивните води се събират в неутрализационна станция за корекция на рН. Този поток води след това постъпва в дъждовна канализация – нова.

В неутрализационна станция постъпват и технологични води от ОП “НС”. Те не са с органично замърсяване, затова не се подлагат на биоочистка. След неутрализационната станция тези води постъпват в ДКН.

- условно чисти води (дъждовни води)

Образуват се от дъждовния слив. Събират се в две канализации – дъждовна стара и дъждовна нова канализация.

В Дъждовна канализация – старо (ДКС) се включват дъждовни води от ОП “ДМТ” и ОП “ПВ”- *бивши*. Тук се включват и избистрени води след маслоуловителна шахта на разтоварището.

В дъждовна канализация – нова се включват водите от дъждовен слив на ОП “ПК” и ОП “НС”. В тази дъждовна канализация постъпват и неутрализац. кисели и алкарни води след неутрализационна площадка.

ОП “ДМТ” е обезвредено и демонтирано. Този поток отпадни води липсва.

Точката на заустване не попада в пречиствателна станция I, II или III пояс по СОЗ.

Дружеството притежава разрешително за заустване № 0789/05.12.2002 г. Същото е изтекло през м.01.2006 г.

Заплащането на необходимите такси по реда на Тарифа за таксите за правото на водоползване и/или разрешено ползване на воден обект, Раздел II (ПМС 154/28.07.2000г., обн. ДВ, бр. 65 от 2000г.).

След проведените консултации по проект на КР дружеството представи разрешително за заустване със същия номер, но с удължен срок на действие, както и актуални договори с всички фирми, ползващи канализацията на дружеството и подаващи води за пречистване – а именно “Верея-Хим” ООД, правопреемник на “Бо-инжинеринг”- за приемане на 20 куб.м. на час и пречистване в НС, на “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД – условно чисти охлаждащи води – общо 50 куб.м. за пречистване в ПСОВ. Въз основа на представените документи бяха определени количествата на заустваните отпадъчни води в ТЗ № 1 и на изход НС, както беше обсъждано на консултацията.

Увеличението на количествата отпадъчни води след пречиствателна станция се дължи на по-големия обем условночисти охлаждащи води от външните фирми. Поради това, че пречиствателната станция е оразмерена за многократно по-голям обем отпадъчни води, преминаващи през нея и увеличението с 8 куб.м./час няма да повлияе съществено на нейната работа са приети посочените в заявлението и допълнителната информация количества отпадъчни води след пречиствателна станция.

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Поради прекратяване на производствената дейност на химическата инсталация производствени отпадъчни води се формират само от регенерация на филтрите в ХВО към ТЕЦ. Същите, съвместно с отпадъчни води от промиване на фирма “Бо инжинеринг” за производство на неорганични соли (намираща се на площадката, съгласно представен в заявлението договор, уреждащ ползването на инфраструктурата на площадката, приемането и пречистването на отпадъчните води от производството на натриев хипохлорит и коагулант за пречистване) постъпват за пречистване в неутрализационна станция. Пречистването се състои в неутрализация и след постигане на необходимите стойности по показателите рН, сулфати и неразтворени вещества се заустват в новата дъждовна канализация.

В канализационната система на дружеството се отвеждат и БФВ води от две други външни фирми на площадката. С ДИ е изискана информация дали няма наличие на други потоци отпадъчни води от изброените фирми.

Начинът на пречистване отговаря на насоките на НДНТ за ГГИ. От представените протоколи на изход НС не се наблюдават превишения.

Условие 10.1.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Условие 10.1.1.1. Пречиствателни съоръжения за производствени отпадъчни води-виж обосновката на **Условие 10.1.**

Условие 10.1.1.1.1 За поддържане на оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение са разработени и се спазват процедури и технологични инструкции.

Списъкът на технологичните параметри, чието контролиране осигурява оптимален работен режим за съответното пречиствателно съоръжение и стойностите на тези параметри при оптимален работен режим са посочени в *Таблицы .6.1.3.*

Условието е поставено съгласно изискванията чл.121, т.1.и т.3. от ЗООС и за поддържане на пречиствателните съоръжения за пречистване на отпадъчни води, съгласно чл. 126, ал.1 от Закона за водите.

Условие 10.1.1.2. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 10.1.1.2.1.

За поддържане на оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение има разработени и технологични инструкции.

Списъкът на технологичните параметри, чието контролиране осигурява оптимален работен режим за съответното пречиствателно съоръжение и стойностите на тези параметри при оптимален работен режим са посочени в *Таблицы .6.1.1–3.*

Условието е поставено съгласно изискванията чл.121, т.1.и т.3. от ЗООС и за поддържане на пречиствателните съоръжения за пречистване на отпадъчни води, съгласно чл. 126, ал.1 от Закона за водите.

Поставено е изискване за мониторинг на изход от пречиствателните съоръжения и предприемане на коригиращи действия в случай на превишение на стойностите на показателите.

Условие 10.1.1.2.2. и Условие 10.1.1.2.3. Чл. 130, ал. 2 от Закона за водите и според параметрите, посочени в таблица 6.1.3. от заявлението и изисканата допълнителна информация.

Условие 10.1.1.3. чл.3., ал.1., т.10 и 11 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 10.1.1.4. Чл.16, ал.1, т.7 от НАРЕДБА № 10

Условие 10.1.2 Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения

Условие 10.1.2.1. Виж обосновката на условие 10.

ИЕО са поставени на изход от НС, преди заустването в р.Тунджа за показателите, характерни за производствената дейност.

За производствените води показателите и ИЕО са определени възоснова на Наредба № 6 от 9.11.2000 г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти (обн., ДВ, бр. 97 от 28.11.2000 г., изм. и доп., бр. 24 от 23.03.2004 г.) за категорията промишлена дейност и разрешителното за заустване.

От представените протоколи от анализи не се наблюдават превишения по показателите, посочени в разрешителното за заустване.

На проведените консултации за обсъждане на проект на КР:

А. Илчева поиска разяснение от представител на РИОСВ за извършвани контролни измервания на показателите в отпадъчните води на изход от НС.

Представител на РИОСВ поясни, че е извършено контролно измерване на показатели в отпадъчните води на изход от НС през м. 06, 2005 г. и са наблюдавани следните стойности на показателите:

ХПК- 6 183 мг/л

НВ -796 мг/л

Желязо 139 мг/л

Възоснова на тези превишения РИОСВ предложи да се включат тези показатели за нормиране и мониторинг.

В резултат от представената информация и разяснения и във връзка с наличието на цитираните по-горе показатели в отпадъчните води в таблица 10.1.2.1. и 10.1.4.1. се добавят показателите ХПК и желязо, съответно със стойности 100 и 5 мг/л, за да се осигури категорията на водоприемника.

Всички участници се съгласиха с предложените промени.

А. Илчева уточни, че с ДИ трябва да се представят актуални и предишни анализи на отпадъчни води на изход НС по цитираните по-горе показатели.

В случай, че с тези анализи се докаже, че превишението е единствено в резултат на авария и анализите покажат съответствие не се налага мярка в ИППСУКР.

В случай, че има каквото и да е превишение по който и да е от посочените показатели в ИППСУКР трябва да се включи мярка за постигане на съответствие, с краен срок на изпълнение 30.10.2007 г.

След проведената консултация във връзка с обсъждането на индивидуалните емисионни ограничения на изход неутрализационна станция в условие 10.1.2.1. и необходимостта от включване на мярка в инвестиционната програма в случай на доказано несъответствие по показателите, за които са наложени ИЕО бяха изискани актуални анализи на отпадъчни води за тази точка от оператора, както и резултати от извършвани контролни измервания от РИОСВ.

От РИОСВ беше представен единствено протокола от контролно изпитване № 1324/13.06.2005, обсъждан при дискусията по условие 10.1.2.1.

От “Ямболен” АД беше представен протокол от изпитване № 619/30.11.2006г. по показателите: неразтворени вещества, ХПК и желязо.

От представения протокол се вижда, че стойностите на горесцитираните показатели са значително по-ниски от заложените в условие 10.1.2.1. ИЕО.

Във връзка с представените протоколи и решенията, взети при обсъждане на условие 10.1.2.1., одобрени от всички участници в консултацията, в ИППСУКР не се налага включване на мярка за постигане на ИЕО на изход неутрализационна станция.

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

Условия 10.1.3.1. Според изискванията на чл. 120 от Закона за водите при заустване на отпадъчни води в повърхностен воден обект трябва да се осигури приетата категоризация .

Условие 10.1.3.2-чл.36, ал.1 от НАРЕДБА № 10 от 3.07.2001 г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване, издадена от министъра на околната среда и водите , обн., ДВ, бр. 66 от 27.07.2001 г., в сила от 27.07.2001 г.

Условие 10.1.4 Собствен мониторинг

Виж обосновката на Условие 10. и 10.1.2.1.

Условие 10.1.4.1. Условието е поставена за пробовземните точки на изход от всеки поток отпадъчни води, съгласно информацията в заявлението и в изпълнение на чл.123, ал.1., т.3. от ЗООС. Показателите са съобразени с ИЕО, поставени в условие 10.1.2.1.

Честотата на мониторинг е съобразена с разрешителното за заустване.

Условие 10.1.4.2. – чл.123, ал.1., т.3. от ЗООС и чл.3., ал.1., т.6 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни. Няма монтирани разходомерни устройства, но операторът е предвидил разходомерно устройство на изход от НЯ в ИПСУКР, затова до изясняване в условието е посочена възможността за измерване или изчисляване. Затова е поставено **условие 10.1.4.2.1.**

Условие 10.1.4.3. – чл.121, т.2. и т.3. от ЗООС и чл.3., ал.1., т.6 и т.10 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 10.1.4.4. - изчисляване на емисиите от замърсители, съгласно Анекс 1 към Решението за ЕРЕВВ, характерни за производствената дейност по Приложение 1 в икономическите сектори, съгласно Анекс А3 към Решението за ЕРЕВВ.

Условие 10.2. Битово-фекални води

Условие 10.2.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Условие 10.2.1.1. Битово-фекалните води от площадката по разделна канализация постъпват в действащата ПСОВ за производствени и БФВ. Поради спиране на химическото производство в момента в ПСОВ се пречистват само битово-фекални води и условночисти охлаждащи води от индиректно охлаждане инсталация ПЕТ.

Схемата на пречистване на БФВ е следната- след постъпване във входна шахта минават през двуетажен утаител, след което се постъпват в схемата на производствените отпадъчни води и минават през усреднител, биобасейн първо стъпало, вертикални утаители, биобасейн второ стъпало, радиални утаители и постъпват в ТЗ в р. Тунджа.

НДНТ препоръчват биологично третиране за БФВ, което отговаря на действително състояние на пречиствателните съоръжения. Станцията е резчетена за многократно по-големи количества от пречистваните в момента.

С КР се разрешава експлоатацията на съществуващите съоръжения

Условие 10.2.1.2. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 10.2.1.2.1., Условие 10.2.1.2.1.1. За поддържане на оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения има разработени и технологични инструкции.

Списъкът на технологичните параметри, чието контролиране осигурява оптимален работен режим за съответното пречиствателно съоръжение и стойностите на тези параметри при оптимален работен режим са посочени в *Таблицы 6.1.1–3.*

Условието е поставено съгласно изискванията чл.121, т.1 и т.3. от ЗООС и за поддържане на пречиствателните съоръжения за пречистване на отпадъчни води, съгласно чл. 126, ал.1 от Закона за водите.

Условие 10.2.1.2.2., Условие 10.2.1.2.3. Чл. 130, ал. 2 от Закона за водите и според параметрите, посочени в таблица 6.1.3. от заявлението.

Условие 10.2.1.2. Чл.16, ал.1, т.7 от НАРЕДБА № 10

Условие 10.2.2. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения

Условие 10.2.2.1. Емисионните норми са поставени на изход от ПСОВВ по показатели, характерни за битово-фекалните води и съобразени с изискванията на Наредба № 6 от 9.11.2000 г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти (обн., ДВ, бр. 97 от 28.11.2000 г., изм. и доп., бр. 24 от 23.03.2004 г.) за категорията промишлена дейност, Наредба № 7/1986 г. за показатели и норми за определяне на качеството на течащите повърхностни води и разрешителното за заустване.

От представените протоколи от анализи не се наблюдават превишения по показателите, посочени в разрешителното за заустване и нормативната уредба.

След проведените консултации по проект на КР дружеството представи разрешително за заустване със същия номер, но с удължен срок на действие, както и актуални договори с всички фирми, ползващи канализацията на дружеството и подаващи води за пречистване – а именно “Верей-Хим” ООД, правоприменник на “Бо-инжинеринг”- за приемане на 20 куб.м. на час и пречистване в НС, на “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД – условно чисти охлаждащи води – общо 50 куб.м. за пречистване в ПСОВ. Въз основа на представените документи бяха определени количествата на заустваните отпадъчни води в ТЗ № 1 и на изход НС, както беше обсъждано на консултацията.

Увеличението на количествата отпадъчни води след пречиствателна станция се дължи на по-големия обем условночисти охлаждащи води от външните фирми. Поради това, че пречиствателната станция е оразмерена за многократно по-голям обем отпадъчни води, преминаващи през нея и увеличението с 8 куб.м./час няма да повлияе съществено на нейната работа са приети посочените в заявлението и допълнителната информация количества отпадъчни води след пречиствателна станция.

Условие 10.2.3. Принос към концентрациите на вредни и опасни вещества във водоприемниците – водните обекти, приемник на заустваните отпадъчни води

Условие 10.2.3.1. Според изискванията на чл. 120 от Закона за водите при заустване на отпадъчни води в повърхностен воден обект трябва да се осигури приетата категоризация .

Условие 10.2.3.2. чл.36, ал.1 от НАРЕДБА № 10 от 3.07.2001 г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване, издадена от министъра на околната среда и водите , обн., ДВ, бр. 66 от 27.07.2001 г., в сила от 27.07.2001 г.

Условие 10.2.4 Собствен мониторинг

Условие 10.2.4.1. Собствен мониторинг – на изход от ПСОВ. Честотата е съобразена с действащото разрешително за заустване и посочената от оператора в заявлението.

Условие 10.2.4.2. – чл.123, ал.1., т.3. от ЗООС и чл.3., ал.1., т.6 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни. Няма монтирани разходомерни устройства, но операторът е предвидил разходомерно устройство в ТЗ, затова е посочено изчисляване.

Условие 10.2.4.3. – чл.121, т.2. и т.3. от ЗООС и чл.3., ал.1., т.6 и т.10 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 10.3. Дъждовни води

Условие 10.3.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Условие 10.3.1.1. Дъждовните води от мазутното стопанство преминават през маслоуловителна шахта преди включване в дъждовната канализация (стара). Мазутното стопанство ще се използва единствено за съхранение на резервни количества мазут за работата на Горивна инсталация.

Начинът на пречистване отговаря на насоките на НДНТ за пречистване на дъждовни води.

С КР се разрешава експлоатацията на съществуващото съоръжение.

Условие 10.3.1.2. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 10.3.1.2.1., Условие 10.3.1.2.1.1. За поддържане на оптимален работен режим на пречиствателното съоръжение има разработени и технологични инструкции.

Списъкът на технологичните параметри, чието контролиране осигурява оптимален работен режим за съответното пречиствателно съоръжение и стойностите на тези параметри при оптимален работен режим са посочени в *Таблицы 6.1.1–3* .

Условието е поставено съгласно изискванията чл.121, т.1.и т.3. от ЗООС и за поддържане на пречиствателните съоръжения за пречистване на отпадъчни води, съгласно чл. 126, ал.1 от Закона за водите.

Условие 10.3.1.2.2., Условие 10.3.1.2.3. Чл. 130, ал. 2 от Закона за водите и според параметрите, посочени в таблица 6.1.3. от заявлението .

Условие 10.3.1.2. Чл.16, ал.1, т.7 от НАРЕДБА №10.

Условие 10.3.2. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения

Условие 10.3.2.1. Емисионните норми са поставени на изход от маслоуловителната шахта по показатели нефтопродукти, НВ и рН и съобразени с изискванията на Наредба № 7/1986 г. за показатели и норми за определяне на качеството на течащите повърхностни води и разрешителното за заустване.

От представените протоколи от анализи не се наблюдават превишения по показателите, посочени в разрешителното за заустване и нормативната уредба.

Условие 10.3.3. Принос към концентрациите на вредни и опасни вещества във водоприемниците – водните обекти, приемник на заустваните отпадъчни води

Условие 10.3.3.1. Според изискванията на чл. 120 от Закона за водите при заустване на отпадъчни води в повърхностен воден обект трябва да се осигури приетата категоризация .

Условие 10.3.3.2. чл.36, ал.1 от НАРЕДБА № 10 от 3.07.2001 г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване, издадена от министъра на околната среда и водите , обн., ДВ, бр. 66 от 27.07.2001 г., в сила от 27.07.2001 г.

Условие 10.3.4 Собствен мониторинг

Условие 10.3.4.1. Собствен мониторинг – на изход от маслоуловителна. Честотата е съобразена с посочената от оператора в заявлението.

Условие 10.3.4.2. – чл.123, ал.1., т.3. от ЗООС и чл.3., ал.1., т.6 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни. Няма монтирани разходомерни устройства, но операторът е предвидил разходомерно устройство на изход от ПСОВ в ИППСУКР, затова до изясняване в условието е посочена възможността за измерване или изчисляване и е поставено условие 10.2.4.2.1.

Условие 10.3.4.3. – чл.121, т.2. и т.3. от ЗООС и чл.3., ал.1., т.6 и т.10 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 10.4. Документиране и докладване

Условие 10.4.1. чл.121, т.1 и т.3. от ЗООС и за поддържане на пречиствателните съоръжения за пречистване на отпадъчни води, съгласно чл. 126, ал.1 и чл.130, ал.2. от Закона за водите и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС

Условие 10.4.2. чл.121, т.1 и т.3. от ЗООС и за поддържане на пречиствателните съоръжения за пречистване на отпадъчни води, съгласно чл. 126, ал.1 и чл.130, ал.2. от Закона за водите и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС

Условие 10.4.3. Чл.125, т.5. от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително.

Условие 10.4.4. Чл.125, т.5. от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително

Условие 10.4.5. – съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС ЗООС и във връзка с изискванията на чл.174 от Закона за водите и на основание чл.54, ал.2 от Наредба № 5 за реда и начина за създаване на мрежите и за дейността на Националната система за мониторинг на водите /обн., ДВ, бр. 95 от 2000г./.

Условие 10.4.6. съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС

Условие 10.4.7. съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС

Условие 10.4.8. Изискване за спазване формата на докладване, съгласно ЕРЕВВ и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 10.4.9. Чл.125, т.5. от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение за дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително.

Условие №11. Управление на отпадъците

В заявлението е отбелязано, че дружеството притежава Програма за управление на дейности по отпадъците. Дружеството притежава Разрешително №13-ДО-018-02 от 14.05.2004г. със срок на действие до 14.05.2007г. (Приложение 40 от заявлението).

Условие 11.1. Образуване на отпадъци

Кодовете на отпадъците са съгласно утвърдени от РИОСВ – Стара Загора работни листове за класификация на отпадъците.

На територията на площадката на “Ямболен” АД се образуват следните отпадъци:

Производствени отпадъци:

- 12 01 01 Стърготини, стружки и изрезки от черни метали – получават се от формоване /разкройка/ на изделията при производство на машинни части в РМЗ (ремонтно-механичен завод).
- 16 06 05 Други батерии и акумулатори – батерии от мотокари.
- 19 09 05 Наситени или отработени йоннообменни смоли
- 19 09 06 Разтвори и утайки от регенерация на йоннообменници – Получават се при регенерация на филтрите в ХВО на ТЕЦ.
- 19 10 01 Отпадъци от желязо и стомана - от демонтаж на инсталации. През последните години някои инсталации са преустановили дейността си и са били демонтирани.

Опасни отпадъци:

- 13 01 01* Хидравлични масла, съдържащи PCBs (²) – турбинно масло. В заявлението е посочено, че до момента не е подменяно с ново масло, а само е допълвано.
- 13 02 05* Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа – образуват се при работа на РМЗ.
- 13 03 07* Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа – трансформаторно масло. Посочено е, че маслото се използва при трансформаторите, когато работят определен период от време, след което се допълват загубите от изпарение.
- 13 05 03* Утайки от маслоуловителни шахти (колектори) – образуват се в локалните пречиствателни съоръжения - маслоуловителни шахти в мазутно-маслено стопанство на ТЕЦ.
- 19 08 11* Утайки, съдържащи опасни вещества от биологично пречистване на промишлени отпадъчни води
- 20 01 21* Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак

Строителни отпадъци:

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

Битови отпадъци:

- 20 03 01 Смесени битови отпадъци

Условие 11.2. Събиране и приемане на отпадъците

Условие 11.2.1. разрешава на оператора да събира всички, образувани на територията на площадката отпадъци, посочени в **Условие 11.1.**

Съгласно представената информация, образуваните на площадката отпадъци се събират в съответствие с изискванията на Глава втора, Раздел I на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.2.2. Чл.10, ал.1 от Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 11.2.3. Наредба за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване, обн. ДВ. бр.36 от 02.05.2006г.

Условие 11.2.4. Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 11.2.5. Закон за управление на отпадъците.

Условие 11.2.6. В заявлението не е посочено, че на площадката се приемат отпадъци от външни фирми.

Условие 11.2.7. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 11.3. Временно съхраняване на отпадъците

Условие 11.3.1. и Условие 11.3.2. Параграф §1, т. 21 от Допълнителни разпоредби на ЗУО.

Съгласно представената информация в заявлението площадките за временно съхранение на отпадъци отговарят на изискванията на Приложение 2, към чл.12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Представена е карта с разположението на площадките за временно съхраняване на отпадъци – Приложение №75от заявлението.

Производствени отпадъци:

- 12 01 01 Стърготини, стружки и изрезки от черни метали – площадка N3
- 16 06 05 Други батерии и акумулатори – площадка N4
- 19 10 01 Отпадъци от желязо и стомана – площадка N6

Опасни отпадъци:

- 13 02 05* Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа
- 13 03 07* Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа
- 20 01 21* Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак – площадка N2

Отпадъци с кодове и наименования

- 19 09 05 Наситени или отработени йоннообменни смоли
- 19 09 06 Разтвори и утайки от регенерация на йонообменници
- 13 01 01* Хидравлични масла, съдържащи PCBs (²)
- 13 05 03* Утайки от маслоуловителни шахти (колектори)
- 19 08 11* Утайки, съдържащи опасни вещества от биологично пречистване на промишлени отпадъчни води - лагуни за биологични утайки
- 17 01 07 Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06

не се съхраняват временно на площадката.

Условие 11.3.3.-11.3.7. Приложение 2 към чл.12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.3.8. Чл.5 Закон за управление на отпадъците.

Условие 11.3.9. Становище на Дирекция “УО” по предходни проекти на КР.

Условие 11.3.10. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

Условие 11.4.1. Глава III на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приети с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.4.2. Наредба №9/28.09.2004г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности; Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.4.3 Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 11.5. Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци

Условие 11.5.1. Чл.5, ал.2, чл.12, чл.21 и чл.22 от ЗУО.

Условие 11.5.2. - Условие 11.5.3. Становище на Дирекция “УО” по предходни проекти на КР.

Условие 11.5.4. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Условие 11.6.1. Чл.22 Закон за управление на отпадъците.

Условие 11.6.2. - Условие 11.6.4. 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 и Закон за управление на отпадъците.

Условие 11.6.5. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

Условие 11.7.1. Наредба №9/28.09.2004г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.

Условие 11.7.2., Условие 11.7.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

Условие 11.8.1. Чл.8 ЗУО.

Условие 11.8.2. 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 11.9. Документиране и докладване

Условие 11.9.1. Наредба №9/28.09.2004г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности и чл.25 ЗУО.

Условие 11.9.2. Чл.3 на Наредбата за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 62/12.03.2003г.

Условие 11.9.3. и Условие 11.9.4. Чл.125 от ЗООС. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 11.9.5. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие №12. Шум

Условие 12.1. Емисии

Условие 12.1.1. Оценката на излъчвания в околната среда шум е извършена 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”, утвърдена от Министъра на околната среда със Заповед №РД-536 от 27.12.1999 год - приложение 76 и 78 към заявлението - протоколи от измерване ниво на звуково налягане №№996 - 1017 от 16.05 2006г. на Регионална Лаборатория - Стара Загора към ИАОС.

Изискванията са заложили съгласно Наредба № 6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

Условие 12.2. Контрол и измерване

Извършени са измервания на нивото на шумово натоварване по контура на площадката от Регионална Лаборатория към ИАОС гр. Ст. Загора. Съгласно представените измервания в заявлението няма превишение на нивата на шум по границите на производствената площадка.

Условие 12.2.1. Чл.3, ал.1, т.10, Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни приета с ПМС №62/12.03.2003г., обн. ДВ бр. 26/21.03.2003г., попр. бр.29/31.03.2003г. изм. и доп. бр.105 от 29.12.2005г.

Условие 12.2.2. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 12.2.3. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Условие 12.3 Документиране и докладване

Условия 12.3.1., 12.3.2., 12.3.3. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

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

Условие 13.1. Съгласно представената информация в заявлението, при дейността на “Ямболен” АД няма пряко отвеждане на отпадъчни води в подземни водни обекти.

Всички отпадъчни води от дейността на фирмата се отвеждат в ПСОВ за пречистване.

Чл.2 на Наредба №1/07.07.2000г. за проучването, ползването и опазването на подземните води изисква предотвратяване и ограничаване на замърсяването на подземните води с опасните вещества, посочени в Приложение №1, и ограничаване на замърсяването на подземните води с вредните вещества, посочени в Приложение №2.

Условие 13.2. В заявлението не е представена информация дали се извършва периодична проверка за наличие и отстраняване на течове от площадковата канализация и тръбопроводи.

Подземните води и подземните водни обекти трябва да се опазват от замърсяване и увреждане чрез предотвратяване и ограничаване отвеждането на вредни и опасни вещества по смисъла на чл.65 на Наредба №1/07.07.2000г. за проучването, ползването и опазването на подземните води.

Условие 13.3. Операторът трябва да предприема съответните мерки за опазване на подземните води, съгласно изискванията на чл.62 и чл.65, т.1 и т.2 на Наредба №1/07.07.2000г. за проучването, ползването и опазването на подземните води.

Условие 13.4. Чл.62 и чл.65 на Наредба №1/07.07.2000г. и чл.3 на Наредбата, приета с ПМС №62/12.03.2003г.

Условие 13.5. Чл.62 и чл.65 на Наредба №1/07.07.2000г. за проучването, ползването и опазването на подземните води.

Условие 13.6. Съгласно чл.65 на Наредба №1/07.07.2000г. подземните води трябва да се опазват от замърсяване и увреждане.

Условие 13.7. Собствен мониторинг на подземни води

Условие 13.7.1.1. - 13.7.1.2. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

В заявлението е посочено, че до момента не е извършвано Хидрогеоложко проучване.

Условие 13.7.1.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 13.7.2. Собствен мониторинг на почви

Условие 13.7.2.1. - 13.7.2.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

До момента не са извършвани анализи на почви, но операторът предвижда извършването на собствен мониторинг.

Условие 13.7.2.4. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

Условие 13.8. Документиране и докладване

Съгласно чл.125, т.5 на ЗООС, притежателят на комплексното разрешително трябва да изготвя и публикува годишен доклад за изпълнението на дейностите, за които се предоставя комплексното разрешително.

Условие 13.8.1.1. Чл.188, ал.1, т.3 от Закона за водите.

Условие 13.9. и Условие 13.9.1. При аварийни случаи, които могат да предизвикат замърсяване или увреждане на подземните води, притежателят на комплексното разрешително трябва да предприема необходимите мерки, съгласно изискванията на чл.95 на Наредба №1/07.07.2000г.

Условие № 14 Предотвратяване и действия при аварии

Условие 14.1. Чл.103 от ЗООС.

Условие 14.2. Дружеството има разработен аварийен план План за действие при промишлени аварии, отговарящ на изискванията на ПМС 18/23.01.1998 за приемане на Правилник за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране на последствията при бедствия, аварии и катастрофи. Условието изисква наличието и спазването на този план.

Условия 14.3., 14.4., 14.5 и 14.6. са поставени съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС и за предотвратяване

замърсяването на компонентите на околната среда, както и за предотвратяване на аварии, съгласно изискванията на чл.121, т.1, т.6. и т.7 от ЗООС.

Условие №15. Преходни и аномални режими на работа

Условие 15.1. и Условие 15.2. посочва превантивни условия с цел оптимална работа и контрол на инсталацията по **Условие 2.** Посочени са изисквания за наличието и изпълнението на технологични инструкции за спиране и пускане на инсталациите по **Условие 2.** и при спазване изискванията на чл.121, т.6 от ЗООС и с цел предотвратяване или намаляване до минимум на общото въздействие на емисиите върху околната среда – чл. 3, ал. 1, т. 10 от Наредбата за КР.

Условие 15.3. Документиране на действията по **Условие 15.2.** Приложение 5 към чл.13, Условие №15 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 (приета с ПМС №62, ДВ бр.26/2003.

Условие 15.4. Следвани са насоките на НДНТ – Reference Document on the General Principles of Monitoring, November 2002, стр. 25, т.3.2. Exceptional emissions.

Условие 15.5. Чл.125 от ЗООС.

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

Условия 16.1., 16.2., 16.3. и 16.4. дават изисквания за действия при прекратяване работата на инсталациите или на части от тях и докладването им за постигане изискванията на чл. 121, т. 7 от ЗООС.

Условие 16.5. Чл.125, т.5 от ЗООС.

Условие 16.6. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС.

Условие 16.7. - Условие 16.9. Наредбата 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 №50/09.03.2006г., обн. ДВ, бр.24/2006г.) и становище на Дирекция “УО” по преходни КР.

По време на проведените консултации с оператора, по предложение на РИОСВ, Условие 16.7., 16.8. и 16.9. отпадат.

На консултациите, проведени с оператора, беше взето решение да се постави ново **Условие 16.7.** за извеждане от експлоатация и пломбиране на две от горелките към БКЗ-75, с цел да не се надвишава разрешената с Решение №III–Л-129-03/03.06.2005г. на ДКЕВР мощност от 150 MW ± 10%.

Списък на българските нормативни актове, използвани в разрешителното

1. ЗАКОН за опазване на околната среда, обн., ДВ, бр.91 от 25.09.2002г., попр., бр.98 от 18.10.2002г., изм., бр.86 от 30.09.2003г., доп., бр.70 от 10.08.2004г., изм. и доп., бр.77 от 27.09.2005г.
2. ЗАКОН за водите, обн. ДВ бр.67 от 27.07.1999г., в сила от 28.01.2000г., изм. и доп., бр.81 от 6.10.2000г., в сила от 6.10.2000г., бр. 34 от 6.04.2001г., бр. 41 от 24.04.2001г., изм., бр.108 от 14.12.2001г., бр. 47 от 10.05.2002г., в сила от 11.06.2002г., бр. 74 от 30.07.2002г., бр. 91 от 25.09.2002г., в сила от 1.01.2003г., изм. и доп., бр.42 от 9.05.2003г., изм., бр. 69 от 5.08.2003г., бр. 84 от 23.09.2003г., доп., бр.107 от 9.12.2003г., бр. 6 от 23.01.2004г., изм., ДВ бр.6/23.01.2004г., изм и доп., бр. 94 от 25.11.2005г. в сила от 01.01.2006г.
3. 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. и доп., бр. 114 от 30.12.2003г., в сила от 31.01.2004г., бр.101 от 16.12.2005г.
4. ЗАКОН за управление на отпадъците, обн. ДВ, бр.86 от 30.09.2003г., изм., бр.70 от 10.08.2004г., в сила от 1.01.2005г., изм. и доп., бр.77 от 27.09.2005 г.
5. ЗАКОН за чистотата на атмосферния въздух, 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., бр.95 от 29.11.2005г. в сила от 1.03.2006г.
6. НАРЕДБА за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (приета с ПМС №62 от 12.03.2003г.; попр., бр.29 от 2003г.; изм. и доп., бр.105 от 29.12.2005г.)
7. НАРЕДБА №2/19.02.1998г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на промишлеността, министъра на регионалното развитие и благоустройството и министъра на здравеопазването, обн., ДВ, бр.51 от 6.05.1998г., изм. и доп., бр.34 от 13.04.1999г., доп., бр.73 от 17.08.1999г., бр. 93 от 21.10.2003г. изм., бр. 64 от 05.08.2005г., в сила от 6.08.2006г.

8. Наредба 1/27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии
9. 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, 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.
10. НАРЕДБА №7/3.05.1999г. 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 14.05.1999г., в сила от 1.01.2000г.
11. НАРЕДБА №9/3.05.1999г. 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 18.05.1999г., в сила от 1.01.2000г., изм. и доп. ДВ, бр. 86 от 28.10.2005 г., в сила от 01.01.2006 г.
12. НАРЕДБА №14/23.09.97г. за норми за пределно допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места обн.ДВ бр.88/3.10.1997г., изм. бр.46/18.05.1999г., бр.8/22.01.2002г., в сила от 01.01.2004г.
13. НАРЕДБА №4/14.09.2004г. за условията и реда за присъединяване на потребителите и за ползване на водоснабдителните и канализационните системи, обн., ДВ, бр. 88 от 8.10.2004г., изм. с Решение №3887 от 28.04.2005 г. на ВАС на РБ бр.41 от 13.05.2005г., в сила от 13.05.2005г.
14. НАРЕДБА №5/8.11.2000г. за реда и начина за създаване на мрежите и за дейността на Националната система за мониторинг на водите, обн., ДВ, бр.95 от 21.11.2000г., в сила от 21.11.2000г.
15. НАРЕДБА №6/9.11.2000г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на регионалното развитие и благоустройството, министъра на здравеопазването и министъра на икономиката, обн., ДВ, бр.97 от 28.11.2000г., изм. и доп., бр.24 от 23.03.2004г., в сила от 23.03.2004г.
16. НАРЕДБА № 9/28.09-2004 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности, обн. ДВ бр.95/26.10.2004г.
17. НАРЕДБА № 7/24.08.2004 г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци обн. ДВ бр.81/17.09.2004г.
18. 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 № 144/05.07. 2005г., обн. ДВ бр.58 от 15.07.2005г., в сила от 01.01.2006г.
19. Наредба за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване, приета на заседание на МС от 30.03.2006г.
20. НАРЕДБА за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, приета с ПМС №230 от 1.11.2005г., обн., ДВ, бр.90 от 11.11.2005г., в сила от 1.01.2006г.
21. 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.
22. НАРЕДБА №3 от 1.04.2004г. за класификация на отпадъците, обн., ДВ, бр. 44 от 25.05.2004 г.
23. НАРЕДБА за опаковките и отпадъците от опаковки, приета с ПМС № 41 на МС от 26.02.2004 г., Обн., ДВ, бр. 19 от 9.03.2004г., изм. и доп. бр. 58 от 15.07.2005г. в сила от 01.01.2006г.
24. Правилник за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране на последствията при бедствия, аварии и катастрофи, приет с ПМС 18/23.01.1998г., обн.ДВ бр.13/03.02.1998 г., изм.бр.3/11.01.2000г., бр.22/9.03.2001 г., бр.15/14.02.2003г.
25. НАРЕДБА №1/7.07.2000г. за проучването, ползването и опазването на подземните води, обн., ДВ, бр. 57 от 14.07.2000 г., в сила от 14.07.2000г.
26. НАРЕДБА за опасните химични вещества и препарати, подлежащи на забрана или ограничения при търговия и употреба (Загл. изм. - ДВ, бр.62 от 2004г.),приета с ПМС №130 от 1.07.2002г., обн., ДВ, бр.69 от 17.07.2002 г., в сила от 1.01.2003г., изм. и доп., бр.62 от 16.07.2004г., в сила от 17.10.2004г., бр.97 от 2.12.2005г. в сила от 03.03.2006г.
27. НАРЕДБА за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране 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 30.07.2004 г., в сила от 1.01.2005г.
28. Закон за защита от шума, обн. в ДВ бр.74 от 13.09.2005г., в сила от 01.01.2006г.
29. Хигиенни норми №0-64 за пределно допустимите нива на шума в жилищни и обществени сгради и жилищни райони, обн. ДВ бр.87/3.11.1972 г., изм. и доп.бр.16/25.02.1975г.
30. Заповед РД-536/27.12.1999г. за утвърждаване методика за определяне на общата звукова мощност,

излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие: Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие, утвърдена със заповед РД-536/27.12.1999г. на Министъра на околната среда и водите.

31. 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., изм. ПМС 253/20.09.2004г.

32. Методика за издаване на комплексни разрешителни, утвърдена със заповед на Министъра на ОСВ № РД – 1537/30.12.2003г.

33. 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 комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС, октомври 2004, МОСВ.

Условия, актуализирани при I-ва актуализация, 2017г.

(по протокол от проведена консултация с оператор на “ЯМБОЛЕН” АД, ГР. ЯМБОЛ на 01.03.2017г.)

Промените в резултат на първа актуализация от влизане в сила на КР № 143/2006г.

Екип първа актуализация 2017 г.:

Координатор	Петя Петрова	Условия 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.3, 11, 14,
по процедурата:		15, 16
Екип:	Ива Стоянова	Условия 8.1, 10, 13
	Радостина Димитрова	Условия 8.2, 9, 12

На основание чл. 124, ал. 2, т. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и в съответствие с изискванията на чл. 16, ал. 3, т. 4, в“ на Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (Наредбата) с писмо изх. № КР-332/06.02.2017г. на Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС) е открита процедура по преразглеждане на КР № 143/2006г. на “Ямболен” АД, гр. Ямбол.

Преразглеждането е във връзка с необходимостта от съобразяване с изискванията на *Наредба за норми за допустими емисии на серен диоксид, азотни оксиди и прах, изпускани в атмосферата от големи горивни инсталации* (Наредбата за ГГИ), както и за съобразяване на условията на КР с изискванията на други нормативни и административни актове, влезли в сила или променени след издаването му.

В съответствие с изискванията на чл. 16, ал. 9 от Наредбата и в изпълнение на Заповед № 75/22.02.2017г. на изпълнителния директор на ИАОС на 01.03.2017г. на заседание на специализиран състав на Експертния екологичен съвет бе проведена консултация с “Ямболен” АД, гр. Ямбол. По време на консултацията са обсъдени и приети промени в условия 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 и 16 на КР № 143/2006г. Въз основа на получени становища от РИОСВ и БД и предвид решенията по протокол от проведената на 01.03.2017г. консултация в Изпълнителна агенция по околна среда са направени следните промени в условията на КР № 143/2006г. на “Ямболен” АД, гр. Ямбол:

Старо:

Условие №1. Речник на използваните термини

Оператор / Притежател на разрешителното	“Ямболен” АД, гр. Ямбол 8600 гр. Ямбол, ул. “Ямболен” №35
МОСВ	Министерство на околната среда и водите
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда
РИОСВ	РИОСВ, гр. Стара Загора
Басейнова дирекция	Басейнова дирекция Източнобеломорски район с център Пловдив
Общински власти	Община Ямбол
Заявлението	Заявление за издаване на комплексно разрешително на “Ямболен” АД, гр. Ямбол в ИАОС с писмо вх. №155-СЗ-472/01.06.2006г.
ГДОС	Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е

Наредбата	предоставено настоящото комплексното разрешително (годишен доклад за околна среда) Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. бр.105 от 29.12.2005г.
НДЕ	Норми на допустими емисии във въздуха
СУОС	Система за управление на околната среда
Ден	От 07.00ч. до 19.00ч.
Вечер	От 19.00ч. до 23.00ч.
Нощ	От 23.00ч. до 07.00ч.
dB(A)	Децибели (А скала)
ЗООС	Закон за опазване на околната среда, обн. ДВ бр. 91/25.09.2002г., попр. бр.98/18.10.2002г. изм. и доп., бр.77 от 27.09.2005г.
КР	Комплексно разрешително
НДНТ	Най-добри налични техники
mg/Nm ³	Концентрация – количество вещество в единица обем
Q _{ср.час}	Средночасово количество на отпадъчни води
Q _{ср.ден}	Среднодневно количество на отпадъчни води
Q _{ср.год.}	Средногодишно количество на отпадъчни води
Nm ³ /y	Нормален кубичен метър за година
кWh/t	Количество консумирана енергия за производството на единица продукт
kg/единица продукт,	Количество консумирана суровина или спомагателен материал за производството на единица продукт
t/единица продукт	Количество консумирана вода за производството на единица продукт
m ³ /единица продукт	Количество консумирана вода за производството на единица продукт
t/y	Количество на образуваните отпадъци за 1 година
оборотна вода	Вода, която се използва с еднаква цел, многократно в един и същ процес
БДС	Български държавен стандарт
БТ	Безопасност на труда
ДВ	Държавен вестник
ЗЗВВХВП	Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати
КИП и А	Контролно-измерителни прибори и автоматика
ЕРЕВВ	Европейски регистър на емисиите на вредни вещества
ИЕО	Индивидуални емисионни ограничения
ТЗ	Точка на заустване
ТП	Точка на пробовземане
Преки емисии	Емисии на отпадъчни води от площадката на “Ямболен ” АД, гр.Ямбол, зауствани в р.Тунджа
ПСОВ	Пречиствателна станция за производствени и битово-фекални води на “Ямболен ” АД, гр.Ямбол.
НС	Неутрализационна станция
ПЕТ	Полиетилентерефталат
Единица продукт	1 MWh топлоенергия, 1 MWh електроенергия за газова турбина
ГТ	Газова турбина
КУДИ	Котел утилизатор за допълнително изгаряне

Ново:

Условие №1. Речник на използваните термини

Оператор / Притежател на разрешителното	“Ямболен” АД, гр. Ямбол 8600 гр. Ямбол, ул. “Ямболен” №35
Площадка	8600 гр. Ямбол, ул. “Ямболен” №35
Географски координати на условен геометричен център на площадката	ИД 26,473560 СШ 42,453067
РИОСВ	РИОСВ, гр. Стара Загора

Басейнова дирекция	Басейнова дирекция Източнобеломорски район с център Пловдив
Общински власти	Община Ямбол
Заявлението	Заявление за издаване на комплексно разрешително на “Ямболен” АД, гр. Ямбол в ИАОС с писмо вх. №155-СЗ-472/01.06.2006г.
ГДОС	Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено настоящото комплексното разрешително (годишен доклад за околна среда)
Наредбата	Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни
НДЕ	Норми на допустими емисии във въздуха
СУОС	Система за управление на околната среда
Ден	От 07.00ч. до 19.00ч.
Вечер	От 19.00ч. до 23.00ч.
Нощ	От 23.00ч. до 07.00ч.
dB(A)	Децибели (А скала)
ЗООС	Закон за опазване на околната среда
КР	Комплексно разрешително
НДНТ	Най-добри налични техники
mg/Nm ³	Концентрация – количество вещество в единица обем
Q _{ср.час}	Средночасово количество на отпадъчни води
Q _{ср.ден}	Среднодневно количество на отпадъчни води
Q _{ср.год.}	Средногодишно количество на отпадъчни води
Nm ³ /y	Нормален кубичен метър за година
кWh/t	Количество консумирана енергия за производството на единица продукт
kg/единица продукт,	Количество консумирана суровина или спомагателен материал за производството на единица продукт
t/единица продукт	Количество консумирана вода за производството на единица продукт
m ³ /единица продукт	Количество консумирана вода за производството на единица продукт
t/y	Количество на образуваните отпадъци за 1 година
оборотна вода	Вода, която се използва с еднаква цел, многократно в един и същ процес
БДС	Български държавен стандарт
БТ	Безопасност на труда
ДВ	Държавен вестник
ЗЗВВХВП	Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати
КИП и А	Контролно-измерителни прибори и автоматика
ЕРЕВВ	Европейски регистър на емисиите на вредни вещества
ИЕО	Индивидуални емисионни ограничения
ТЗ	Точка на заустване
ТП	Точка на пробовземане
Преки емисии	Емисии на отпадъчни води от площадката на “Ямболен ” АД, гр.Ямбол, зауствани в р.Тунджа
ПСОВ	Пречиствателна станция за производствени и битово-фекални води на “Ямболен ” АД, гр.Ямбол.
НС	Неутрализационна станция
ПЕТ	Полиетилентерефталат
Единица продукт	1 MWh топлоенергия, 1 MWh електроенергия за газова турбина
ГТ	Газова турбина
КУДИ	Котел утилизатор за допълнително изгаряне
ИУ	Изпускащо устройство

На срещата операторът потвърди, че адресът на площадката съвпада с адреса на управление и представи информация за географските координати на условия геометричен център на площадката, които са записани в Условие № 1.

На срещата беше обсъдено, че част от територията и сградите от площадката по КР са продадени/дадени под наем на други фирми. В тази връзка беше взето решение операторът да представи нов Генерален план на площадката, на който с плътна цветна линия се оградят единствено територията и съоръженията, които са собственост оператора, като се уточни кои се експлоатират от него и кои са отдадени под наем. С писмо Вх. № КР-12628/31.05.2017г. операторът представи горецитирания генерален план на площадката.

Старо:

Условие №2. Инсталации, обхванати от това разрешително

Инсталация, която попада в обхвата на т.1.1. на Приложение 4 на ЗООС:

Преди реализиране на инвестиционното намерение:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW, включваща:**
 - котел БМ-35 №1 – от 01.11.2007г.
 - котел БМ-35 №2 – от 01.11.2007г.
 - котел БМ-35 №3 – от 01.05.2007г.
 - котел БКЗ-75
 - котел към Инсталация за производство на ПЕТ

След реализиране на инвестиционното намерение:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW, включваща:**
 - котел БМ-35 №1
 - котел БМ-35 №2
 - котел БМ-35 №3
 - котел БКЗ-75 (КУДИ)
 - котел към Инсталация за производство на ПЕТ
 - газова турбина

Инсталация, непопадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

- **Инсталация за производство на ПЕТ**

Ново:

Условие №2. Инсталации, обхванати от това разрешително

Инсталация, която попада в обхвата на точка 1.1 от Приложение № 4 към ЗООС – „Горивни инсталации с обща номинална входяща топлинна мощност, равна или по-голяма от 50 MW“:

Преди писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.6. и при спазване на Условие 2.2:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW, включваща:**
 - котел БМ-35 №1
 - котел БМ-35 №2
 - котел БМ-35 №3
 - котел БКЗ-75
 - котел към Инсталация за производство на ПЕТ

След писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.6. и при спазване на Условие 2.2:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW, включваща:**
 - котел БМ-35 №1
 - котел БМ-35 №2
 - котел БМ-35 №3
 - котел БКЗ-75 (КУДИ)
 - котел към Инсталация за производство на ПЕТ
 - газова турбина

Инсталация, непопадаща в обхвата на Приложение №4 към ЗООС:

- **Инсталация за производство на ПЕТ**

Условие 2.1. Експлоатацията на инсталациите по **Условие 2** не се разрешава.

Условие 2.2. За разрешаване на експлоатацията на инсталациите по **Условие 2** притежателят на настоящото разрешително да изпълни мерките, описани в **Условие 3.4** и **Условие 3.5**.

Условие 2.3. За изпълнението на **Условие 2.2** притежателят на настоящото разрешително да изпълни задълженията си по реда на Глава шеста, Раздел III от ЗООС – Екологична оценка и оценка на въздействието върху околната среда.

На консултацията операторът изясни, че в инсталацията за ПЕТ се извършва физичен процес, за което ще представи по-подробна информация. С писмо Вх. № КР-9406/20.03.2017г. операторът представи горещитираната допълнителна информация.

Старо:

Условие №3. Обхват

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

Условие 3.2. Промени в работата на инсталациите по **Условие 2.** се разрешават, ако проектът за извършването им отговаря на критериите за най-добра налична техника, съгласно чл.3 на Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №62/12.03.2003г., изм. и доп. бр.105 от 29.12.2005г. и при условията на чл.124 от ЗООС. **Нито едно от условията в настоящото разрешително не отменя законовите задължения на притежателя му, произтичащи от други нормативни актове.**

Условие 3.3. Всяко назоваване в настоящото разрешително на понятието “площадка” ще означава територията, на която са разположени инсталациите по **Условие 2.** и очертана на генплан, представен в Приложение №42 от заявлението.

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

- в срок до 30.04.2007г. да газифицира котел БМ-35 № 3;
- в срок до 31.10.2007г. да газифицира котли БМ-35 № 1 и БМ-35 № 2;
- монтиране и пускане в експлоатация газова турбина с топлинна мощност 30 MW;
- монтиране и пускане в експлоатация на 4 бр. кондензационни турбини с електрическа мощност 6 MW всяка.

На срещата РИОСВ представи констативен протокол №0000451/2009г., с който потвърди, че поставеното със срок Условие 3.4. не е изпълнено.

Ново:

Условие № 3. Обхват

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

Условие 3.2. Нито едно от условията в настоящото разрешително не отменя законовите задължения на Притежателя му, произтичащи от други нормативни актове.

Условие 3.3. Всяко назоваване в настоящото разрешително на понятието “площадка” ще означава територията, на която е разположена инсталацията по **Условие 2** и е очертана с червен цвят на генералния план на предприятието „План на площадката с територия и съоръжения, които се експлоатират от оператора“ към **Решение № 143-Н0-И0-А1/2017г.**

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

- да газифицира котел БМ-35 № 3;
- да газифицира котли БМ-35 № 1 и БМ-35 № 2;

Условие 3.5. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава извършването на следните промени в работата на инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС:

- инсталиране на нискоемисионни горелки на Котел БМ-35 №1, Котел БМ-35 №2, Котел БМ-35 №3 и Котел БКЗ-75 / (КУДИ) за намаляване на емисиите на азотни оксиди.

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

- монтиране и пускане в експлоатация на газова турбина с топлинна мощност 30 MW;
- монтиране и пускане в експлоатация на 4 бр. кондензационни турбини с електрическа мощност 6 MW всяка.

Условие 3.4 от действащото КР е разделено и са формулирани две нови условия, като в новото Условие 3.4. са описани мерките, които операторът трябва да изпълни с цел привеждане в

съответствие с нормативната уредба, а в Условие 3.6. са описани планираните промени в работата на инсталацията, заявени от оператора. В новото Условие 3.5. са записани мерките, предложени от оператора във връзка с привеждане в съответствие с изискванията на Наредбата за ГГИ.

Старо:

Условие №4. Капацитет на инсталацията

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

Максимален капацитет на:

Инсталация, която попада в обхвата на т.1.1. на Приложение 4 на ЗООС:

Преди реализиране на инвестиционното намерение:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW, включваща:**

- котел БМ-35 №1 – 26.25 MW – от 01.11.2007г.
- котел БМ-35 №2 – 26.25 MW – от 01.11.2007г.
- котел БМ-35 №3 – 26.25 MW – от 01.05.2007г.
- котел БКЗ-75 – 68.75 MW
- котел към Инсталация за производство на ПЕТ – 0.5 MW

След реализиране на инвестиционното намерение:

- **Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW, включваща:**

- котел БМ-35 №1 – 26.25 MW
- котел БМ-35 №2 – 26.25 MW
- котел БМ-35 №3 – 26.25 MW
- котел БКЗ-75 (КУДИ) – 45.83 MW
- котел към Инсталация за производство на ПЕТ – 0.5 MW
- газова турбина – 30 MW

Инсталация, непопадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:

- **Инсталация за производство на ПЕТ**

Условие 4.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното производство за инсталациите по **Условие 2.**

Ново:

Условие № 4. Капацитет на инсталацията

Условие 4.1. На притежателят на настоящото разрешително се разрешава да експлоатира инсталацията по **Условие 2**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС, без да превишава капацитета, посочен в Таблица 4.1.

Таблица 4.1.

№	Инсталация	Позиция на дейността, приложение № 4 към ЗООС	Капацитет, (MWth)
Преди писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.6. и при спазване на Условие 2.2:			
1.	<ul style="list-style-type: none"> • Горивна инсталация, включваща: <ul style="list-style-type: none"> - котел БМ-35 №1 - котел БМ-35 №2 - котел БМ-35 №3 - котел БКЗ-75 - котел към Инсталация за производство на ПЕТ 	1.1	148
След писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.6 и при спазване на Условие 2.2:			
2.	<ul style="list-style-type: none"> • Горивна инсталация, включваща: <ul style="list-style-type: none"> - котел БМ-35 №1 	1.1	155.08

	<ul style="list-style-type: none"> - котел БМ-35 №2 - котел БМ-35 №3 - котел БКЗ-75 (КУДИ) - котел към Инсталация за производство на ПЕТ - газова турбина 		
--	--	--	--

Условие 4.2. Докладване

Условие 4.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване или изчисляване на годишното производство за инсталацията по **Условие № 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

Условие 4.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното производство за инсталацията по **Условие № 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.

На срещата операторът обясни, че в Инсталация за производство на ПЕТ няма да се извършват химични, а единствено физични процеси. Техническа информация за работата на инсталацията, както и информация за капацитета на Инсталацията за производство на ПЕТ в тона/годишно и тона/денонощие операторът представи с допълнителна информация. Поради това инсталацията няма да бъде записвана в условие 4.

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

В срок до 6 /шест/ месеца 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 конкретни дейности по изпълнение на условията в разрешителното и лицата, отговорни за изпълнение на условията в разрешителното.

Условие 5.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да изготви и 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 определя ежегодно потребностите от обучение на персонала/лицата и да изготвя годишни програми за обучение, в зависимост от определените потребности. Програмите да се актуализират при промяна на потребностите за обучение на персонала/лицата.

Условие 5.3. Обмен на информация

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

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

Условие 5.4. Документиране

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

Условие 5.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да осигури на площадката списък и документиране на всички инструкции, изисквани с настоящото разрешително и тяхното съхраняване на достъпно за всички служители място на площадката, както и лицата, отговорни за тяхното изпълнение.

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

Условие 5.5. Управление на документите

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

Условие 5.6. Оперативно управление

Условие 5.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да изготви всички инструкции, изисквани с настоящото разрешително.

Условие 5.7. Проверка и коригиращи действия

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

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

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

Условие 5.8. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации

Условие 5.8.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за преразглеждане, и при необходимост, актуализиране на инструкциите за работа на технологичното/пречиствателното оборудване след всяка авария.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Условие 5.9. Записи

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

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

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

Условие 5.9.4. Притежателят на настоящото разрешително да изготви списък с документите, доказващи съответствие с условията на разрешителното и съхраняване на тези документи.

Условие 5.10. Докладване

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

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

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.

Ново:

Условие № 5. Управление на околната среда

Притежателят на настоящото комплексно разрешително да осъществява системно управление по околна среда, съобразено с изискванията на приложимите заключения за НДНТ и отговарящо на следните условия:

Условие 5.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да изготви всички инструкции за експлоатация и поддръжка, изисквани с разрешителното.

Условие 5.2. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, съгласно условията в комплексното разрешително.

Условие 5.3. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмени инструкции за периодична оценка на съответствието на стойностите на емисионните и технически показатели с определените в условията на разрешителното.

Условие 5.4. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за установяване на причините за допуснатите несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Условие 5.5. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да прилага писмена инструкция за периодична оценка на наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталациите по **Условие № 2**, произтичащи от нови нормативни актове, и да уведомява ръководния персонал за предприемане на необходимите организационни/технически действия за постигане съответствие с тези нормативни разпоредби.

Условие 5.6. Притежателят на настоящото разрешително да извършва документиране в съответствие с изискванията на условията в комплексното разрешително.

Условие 5.7. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от прилагането на инструкцията по **Условие 5.5.**

Старо:

Условие №6 Тълкуване

Условие 6.1. Всички условия от настоящото разрешително, в които не е определен индивидуален срок за изпълнение, следва да се считат за влизащи в сила от датата на влизане в сила на настоящото разрешително.

Условие 6.1.1. Всички условия от настоящото разрешително, в които се изисква прилагане на инструкции, за които не е определен индивидуален срок за изпълнение, следва да се считат за влизащи в сила в срок до 6 /шест/ месеца от датата на влизане в сила на настоящото разрешително.

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

Условие 6.2.1. За Горивна инсталация нормите за допустими емисии се отнасят за допустимото количество вещество, съдържащо се в отпадъчните газове, измерени в съответните газоходи на котлите, което може да бъде изпускано в атмосферния въздух през определен период от време, и се изчисляват като масова концентрация (концентрация по маса) на веществото в отпадъчните газове, изразяват се в mg/Nm³ и се

отнасят за обемно съдържание на кислород в отпадъчните газове (3% - за газообразно гориво), в съответствие с §2, т.4 от допълнителните разпоредби на Наредба №10/6.10.2003г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации.

Условие 6.2.2. За газовата турбина нормите за допустими емисии са определени при 15% обемно съдържание на кислород в димните газове, в съответствие с §2, т.4 от допълнителните разпоредби на Наредба №10/6.10.2003г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускани в атмосферния въздух от големи горивни инсталации.

Условие 6.3. Емисионните норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води да се тълкуват съгласно изискванията на Наредба №6/9.11.2000г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на регионалното развитие и благоустройството, министъра на здравеопазването и министъра на икономиката, обн., ДВ, бр.97 от 28.11.2000г. и Наредба №7/1986г. за показатели и норми за определяне на качеството на течащите повърхностни води.

Условие 6.4. Мониторинг на отпадъчните води да се извършва в съответствие с глава Глава шеста от Наредба №5/8.11.2000г. за реда и начина за създаване на мрежите и за дейността на Националната система за мониторинг на водите (обн. ДВ бр.95 от 21.11.2000г.).

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

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

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

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

Условие 6.6. Начинът на изчисление на количеството образуван отпадък за единица продукт е както следва:

Условие 6.6.1. Месечно количество образуван отпадък за производството на единица продукт (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) се определя като месечното количество образуван отпадък се раздели на количеството на месечната продукция (за същия месец). Така изчислените месечни количества се използват за изчисляване на годишните количества образувани отпадъци.

Условие 6.6.2. Годишното количество образуван отпадък (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 6.6.3. Годишното количество образуван отпадък (тези, които не се генерират пряко от производствения процес) се определя за всяка инсталация и продукт, като сума от количествата образуван отпадък за 12 месеца.

Условие 6.6.4. 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 6.7. Прекратяване на дейността на инсталации/съоръжения или на части от тях да се счита за случаите, когато притежателят на настоящото разрешително възнамерява да преустанови работата на инсталации/съоръжения или на части от тях, при което се изключва вероятността за бъдещо възобновяване на тяхната работа. Прекратяването на дейността на инсталации/съоръжения или на части от тях включва демонтиране на оборудване и свързаните с неговата работа технологични линии.

Условие 6.8. Временно прекратяване на дейността на инсталации/съоръжения или на части от тях да се счита за случаите, когато притежателят на настоящото разрешително възнамерява да преустанови работата им за определен период от време.

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

Условие 6.10. Дата на пускане в експлоатация 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.

Ново:

Условие № 6. Тълкуване

Условие 6.1. Всички условия от настоящото разрешително, за които не е определен индивидуален срок за изпълнение, следва да се считат за влизащи в сила от датата на влизане в сила на настоящото разрешително.

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

Условие 6.3.1. Нормите за допустими емисии, изпускани в атмосферния въздух, посочени в настоящото комплексно разрешително, се отнасят за емисиите на вредни вещества в отпадъчни (производствени и/или вентилационни) газове, изпускани организирано в атмосферния въздух след последния технологичен агрегат или пречиствателно съоръжение на съответната инсталация (съоръжение, линия или агрегат), преди изпускащото устройство без да се допуска или отчита разреждането им със свеж въздух.

Условие 6.3.2. „Въздух при нормални условия” е приведеният към температура нула градуса по Целзий и налягане 1013 хектопаскала след корекция за съдържание на влага.

Условие 6.3.3. Собствените периодични измервания на емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух да се извършват в съответствие с изискванията на Глава пета от Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 6.3.4. Собствените непрекъснати измервания на емисиите в атмосферния въздух да се извършват в съответствие с изискванията на Глава 6 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 Инструкция №1 за изискванията към процедурите за регистриране, обработка, съхранение, представяне и оценка на резултатите от собствените непрекъснати измервания (ДВ бр.69/2003 г.).

Условие 6.4. Емисионните норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води да се тълкуват съгласно изискванията на Наредба №6/9.11.2000г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти.

Условие 6.4.1. Мониторинг на отпадъчните води да се извършва в съответствие с Глава 6 на Наредба № 1/11.04.2011г. мониторинг на водите.

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

Условие 6.5.1. Годишните стойности на нормите за ефективност се изчисляват като количеството консумирани вода, енергия, спомагателни материали и горива за календарната година се разделя на количеството произведена продукция за същата календарна година.

Условие 6.5.2. Нормите за ефективност по отношение консумацията на вода, енергия, спомагателни материали и горива са спазени в случай, че така изчислените стойности са по-малки или равни на количествата, определени в настоящото разрешително.

Условие 6.6. Начинът на изчисление на количеството образуван отпадък е както следва:

Условие 6.6.1. Годишното количество образуван отпадък за единица продукт (тези, които се генерират пряко от производствения процес) се определя, като количеството образуван отпадък за календарната година се разделя на количеството произведена продукция за същата календарна година.

Условие 6.6.2. Условията за разрешено количество образуван отпадък са спазени в случай, че така изчислените годишни количества образуван отпадък са по-малки или равни на количествата определени в настоящото разрешително.

Условие 6.7. „Пречиствателно съоръжение” е съоръжение, което намалява емисиите на вредни или опасни вещества във водите и въздуха, чрез допълнителни процеси, но не променя управлението или протичането на основната производствена дейност. Пречиствателните съоръжения третираят 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 работата на инсталации/съоръжения или на части от тях” са случаите, когато операторът/притежателят на разрешителното преустанови работата на инсталации/съоръжения или на части от тях, при което се изключва вероятността за бъдещо възобновяване на тяхната работа. Прекратяването на дейността на инсталации/съоръжения или на части от тях включва демонтиране на оборудването и/или свързаните с неговата работа технологични линии. Окончателното прекратяване на всички дейности по Приложение № 4 от ЗООС на площадката включва и изпълнението на чл. 121, т.8 от ЗООС.

Условие 6.9. „Временно прекратяване на работата на инсталации/съоръжения или на части от тях” са случаите, когато операторът/притежателят на разрешителното преустановява работата на инсталации/съоръжения или на части от тях за определен период от време.

Условие 6.10. „Въвеждане в експлоатация” е датата, от която инсталацията/съоръжението е въведена в експлоатация по реда на Закона за устройство на територията (ЗУТ) или по реда на друга приложима,

специализирана нормативна уредба, а когато такъв ред не е приложим - датата, от която инсталацията/съоръжението започне да консумира вода, енергия и/или суровини/спомогателни материали/горива и съответно започне да отделя емисии и отпадъци в околната среда.

Условие 6.11. 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 чл. 18 от Наредба № 54 от 13.12.2010г. 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 6.12. Количеството емитиран замърсител във въздуха 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 6.13. „Метод за изпитване” е посоченият/те в комплексното разрешително метод/и за изпитване.

Условие 6.14. Разработеният от оператора план за собствен мониторинг, съобразен с условията в комплексното разрешително, се представя за съгласуване в РИОСВ. Изпълнителният директор на ИАОС одобрява плана, и писмено уведомява оператора за това.

Условие 6.15. Периодите, през които отоплителната горивна инсталация нагрява акумулатор или резервоар, без да изнася топлина навън, се считат за часове на експлоатация, а не за периоди на пускане или спиране.

Условие 6.16. „Експлоатационни часове“ е времето, изразено в часове, през което цялата или част от горивна инсталация функционира и изпуска емисии във въздуха, с изключение на периодите на пускане и спиране.

Старо:

Условие №7. Уведомяване

Условие 7.1. При аварийни ситуации и/или залпови замърсявания, притежателят на настоящото разрешително незабавно да уведомява РИОСВ и Кмета на общината.

Условие 7.2. Притежателят на настоящото разрешително да уведомява Областния управител, Кмета на общината и РИОСВ, а в случаите на замърсяване на повърхностни и/или подземни води и Басейновата дирекция, при залпови или други замърсявания, незабавно след установяване на замърсяването.

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

Условие 7.4. Притежателят на настоящото разрешителното да информира МОСВ и РИОСВ за всяка планирана промяна в работата на инсталациите по **Условие 2.**

Условие 7.5. Информация по **Условие 7.1., Условие 7.2. и Условие 7.3.** да бъде включена като част от ГДОС.

Условие 7.6. Притежателят на настоящото разрешителното незабавно да информира РИОСВ при промяна на използваното гориво от природен газ на мазут и обратно.

Условие 7.7. В срок до 1 /един/ месец преди датата на пускане в експлоатация на газовата турбина, притежателят на настоящото разрешително да уведоми РИОСВ за това.

Ново:

Условие № 7. Уведомяване

Условие 7.1. Притежателят на настоящото комплексно разрешително да уведомява областния управител, кмета на общината, РИОСВ и органите на ГД “ПБЗН” – МВР, при аварийни или други замърсявания, а в случаите на замърсяване на повърхностни и/или подземни води и Басейновата дирекция, когато са нарушени установените с настоящото комплексно разрешително или с нормативен акт норми на изпускане на замърсяващи вещества в околната среда, след установяване на вида на замърсяващите вещества и размера на замърсяването.

Условие 7.2. Притежателят на настоящото разрешителното да уведомява РИОСВ за началото и очакваната продължителност на приемните изпитвания по смисъла на Закона за устройството на територията (ЗУТ) или по реда на друга приложима, специализирана нормативна уредба за въвеждане в нормална експлоатация на инсталациите/пречиствателните съоръжения.

Условие 7.3. Притежателят на настоящото разрешителното след приключване на приемните изпитвания да представи в РИОСВ копие от документа за въвеждане на обекта в експлоатация.

Условие 7.4. Притежателят на настоящото разрешителното да информира МОСВ, с копие до ИАОС за всяка планирана промяна в работата на инсталациите по **Условие № 2**, съгласно нормативно установения ред.

Условие 7.5. Притежателят на настоящото разрешително да уведомява съответния компетентен орган при аварийни или други замърсявания.

Условие 7.6. Притежателят на настоящото разрешително е длъжен незабавно да информира съответния компетентен орган при съществуване на непосредствена заплаха за екологични щети въпреки предприетите от него мерки.

Условие 7.7. При настъпили екологични щети операторът е длъжен незабавно да уведоми съответния компетентен орган за причинените екологични щети.

Условие 7.8. Притежателят на настоящото разрешителното да докладва ежегодно, като част от ГДОС информацията по изпълнението на **Условие 7.1** и **Условие 7.4**.

Условие 7.9. Притежателят на настоящото разрешително да информира РИОСВ и БД в частта “Води” за резултатите от мониторинга, определен с условията на разрешителното.

Условие №8. Използване на ресурси

Условие 8.1. Използване на вода

Старо:

Условие 8.1.1. Използването на вода за производствени и питейно-битови нужди от собствени водоизточници ТК 1-ТК 20 и ШК-1 до ШК-4 да става само при наличие на издадено актуално разрешително за водоползване, съгласно Закона за водите и при спазване на условията в него.

Ново:

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

Оператора по време на срещата потвърди, че вода за охлаждане не се използва, а условията са променени, като от тях е премахнат изразът „включително охлаждане“.

На срещата операторът посочи, че срока на действие на разрешителното за водовземане от подземни води е продължен с Разрешително № РР-2094808.12.2014г.

Старо:

Условие 8.1.2. При работа на инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение 4, да не се надвишават количествата свежа вода за производствени нужди, включително охлаждане посочени в **Таблица 8.1.2.**

Таблица 8.1.2.

Инсталация	Количество, m ³ /единица продукт
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW	0.75
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW	0.8

Ново:

Условие 8.1.2. При работа на инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение 4, да не се надвишават количествата свежа вода за производствени нужди, посочени в **Таблица 8.1.2.**

Таблица 8.1.2

Инсталация	Годишна норма за ефективност при употребата на вода [m ³ /за единица продукт]
Преди писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.6 и при спазване на Условие 2.2:	
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW	0.75
След писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.6 и при спазване на Условие 2.2:	
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW	0.8

Отменя се:

Условие 8.1.2.1. Годишните количества изразходвана свежа вода за производствени нужди, включително охлаждане да не надвишават разрешените в разрешителното за водоползване.

Условие 8.1.5. Измерване и документиране

Старо:

Условие 8.1.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване чрез измервателните устройства, посочени в Приложение 49 от заявлението, и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди, включително охлаждане.

Документираната информация да включва:

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

Ново:

Условие 8.1.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване и документиране на изразходваните количества вода за производствени нужди. Документираната информация да включва:

- Годишна консумация на вода за производствени нужди за инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС;
- Стойността на годишната норма за ефективност при употребата на вода за производствени нужди за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение №4 към ЗООС.

Старо:

Условие 8.1.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди, включително охлаждане при работа на инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС с условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират и съхраняват.

Ново:

Условие 8.1.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди при работа на инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС с условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствията и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират и съхраняват.

Поставя се ново:

Условие 8.1.5.4. Резултатите от изпълнението на инструкцията по **Условие 8.1.4.** да се документират, съхраняват и да се предоставят при поискване от страна на компетентните органи.

Условие 8.1.6. Докладване

Старо:

Условие 8.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода при работа на инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС тя, изразено като:

- Годишна консумация на вода за производствени нужди, включително охлаждане за производството на единица продукт (за всеки продукт).

Ново:

Условие 8.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, за количеството на използваната вода при работа на инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, изразено като:

- Годишна норма за ефективност при употребата на производствена вода за инсталацията по Условие 2, попадаща в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС за календарната година.

Старо:

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

Условие 8.3.1.1. При работа на инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение 4 от ЗООС да не се различават по вид и да не се превишават количествата на горивата, посочени в **Таблица 8.3.1.1.**

Таблица 8.3.1.1.

Наименование на инсталацията и процеса	Гориво	Количество, Nm ³ /единица продукт	Количество, X.Nm ³ /y
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW	природен газ	101	52 246
	мазут (резервно гориво)	-	3850 t
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW	природен газ	89	117 480
	мазут (резервно гориво)	-	3 850 t

Условие 8.3.1.2. При работа на инсталациите 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 и процеса	Спомагателен материал	Количество, t/единица продукт	Количество, t/y
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 / 155.08 MW	нафта	0.01	4.9
	натриева основа	1.2	1228
	сярна киселина	2.5	3168
	амониев хидроксид	0.5	53
	хидрохикс	0.001	1.06
	натриев фосфат	0.005	5.28
	вофатит	-	1752 (при подмяна на йонитните филтри)
	масла и г्रेसи	-	13.5

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 горива и спомагателни материали, съгласно таблиците по **Условия 8.3.1.1., 8.3.1.2.,** изразени като:

- месечна консумация на спомагателните материали и горивата за Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148/155.08 MW;
- месечно производство на Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148/155.08 MW и на всеки продукт;
- месечна консумация на спомагателните материали и горивата, описани в **Условия 8.3.1.1., 8.3.1.2.** и изразени като разход за единица продукт;
- годишна консумация на спомагателните материали и горивата за единица продукт (за всеки продукт) за Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148/155.08 MW;

Условие 8.3.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислени количества спомагателни материали и горива с определените такива в условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия. Резултатите да се документират и съхраняват.

Условие 8.3.3. Докладване

Условие 8.3.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, годишната употреба на горива и спомагателни материали за производството на единица продукт (за всеки продукт) за Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148/155.08 MW.

Условие 8.3.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, информация за резултатите от оценката на съответствието по **Условие 8.3.2.2.**

Условие 8.3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали и продукти

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

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

Условие 8.3.4.2. Съхранението на химикали и багрила за инсталациите, непопадащи в обхвата на настоящото комплексно разрешително и посочени в **Таблица 4.3.7.** от заявлението да се осъществява в оригиналните им опаковки и в закрити складове №№ 1 и 3, посочени на Приложение №52 от заявлението (Приложение 1 от разрешителното).

Складовете да са с бетонна основа, без връзка с канализацията.

Условие 8.3.4.3. Съхранението на сярна киселина и натриева основа за неутрализационна станция да се осъществява в три броя надземни стоманени резервоари ($2 \times 48 \text{ m}^3$, $1 \times 63 \text{ m}^3$), посочени на Приложение №52 от заявлението (Приложение 1 от разрешителното).

Резервоарите да са поместени в стоманобетонна обваловка с киселиноустойчиво покритие с обем 128.8 m^3 . Течностите от обваловката да се отвеждат единствено до неутрализационна станция.

Условие 8.3.4.4. Съхранението на мазут да се осъществява в стоманен надземен резервоар с обем 50 m^3 . Резервоарът да е поместен в бетонна обваловка с обем 155.7 m^3 . Течностите от обваловката да се отвеждат до мазутоуловителна шахта.

Условие 8.3.4.5. Съхранението на сярна киселина, натриева основа и амонячна вода да се осъществява в пет броя метални надземни резервоари, посочени в приложене № 52 от заявлението (Приложение №1, т.1. от разрешителното).

Резервоарите да са поместени в бетонна обваловка (киселиноустойчиво покритие за резервоарите с киселина) с обем, не по-малък от обема на най-големия резервоар в нея.

Условие 8.3.4.5.1. Съхранението на масла и греси да се осъществява в метални бидони и варели в закрит склад ГСМ, посочен в приложене № 52 от заявлението (Приложение №1, т.1. от разрешителното).

Складът да е закрит, с бетонна основа, без връзка с канализацията.

Условие 8.3.4.6. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за експлоатация и поддръжка на резервоарите и техните обваловки, описани в **Условия 8.3.4.3, 8.3.4.4.1.**

8.3.4.5. Инструкцията задължително да съдържа:

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

Условие 8.3.4.7. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за периодична проверка на съответствието на резервоарите и складовете с експлоатационните изисквания и условията на разрешителното, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Условие 8.3.4.8. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за установяване и отстраняване на течове, както и поддръжка на фланците, уплътненията и помпите, по тръбната преносна мрежа за горива и спомагателни материали при работата на инсталациите по **Условие 2.**

Условие 8.3.5. Документиране

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

Условие 8.3.5.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от проверките по **Условие 8.3.4.8.**, включително установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия

Условие 8.3.6. Докладване

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

- места и брой на извършените проверки;
- брой и вид на установените несъответствия;
- причини за несъответствие;
- предприетите коригиращи действия

Условие 8.3.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС данни от извършените проверки за установяване и отстраняване на течове по тръбната преносна мрежа за горива и суровини.

Ново:

Условие 8.3. Използване на суровини и горива

Условие 8.3.1. Употреба

Условие 8.3.1.1. Употребяваните при работата на инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, спомагателни материали и горива, посочени в **Таблица 8.3.1.1** и **Таблица 8.3.1.1.(1)** да не се различават по вид и да не превишават съответните количества.

Таблица 8.3.1.1.

Инсталация	Спомагателен материал	Н – предупреждения	Р – препоръки	Годишна норма за ефективност, t/единица продукт
Преди/след писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.6:				
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW/155.08 MW	Реагент за регенерация на йоннообменните смоли (натриева основа)	Н 314; Н290	Р 280	1.2
	Реагент за регенерация на йоннообменните смоли (сярна киселина)	Н 314	Р 280	2.5
	Корекционен реагент във водохимичния режим на ТЕЦ (амониев хидроксид)	Н 314; Н 335; Н 400	Р 280; Р 261; Р 273	0.5
	Реагент, използван за мокра консервация на котлите (хидрохикс)	-	Р 280; Р 264	0.001
	Корекционен реагент във водохимичния режим на ТЕЦ (натриев фосфат)	-	Р 280; Р 264	0.005

Таблица 8.3.1.1.(1).

Инсталация	Вид гориво	Годишна норма за ефективност, t/единица продукт
Преди писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.6и при спазване на Условие 2.2:		
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148 MW	природен газ	101
След писмено потвърждение от РИОСВ за изпълнение на Условие 3.6 и при спазване на Условие 2.2:		
Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 155.08 MW	природен газ	89

Условие 8.3.2. Измерване и документиране

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

- годишна консумация на спомагателните материали и горивата, описани в **Условие 8.3.1.1.**, за инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС;
- стойности на годишните норми за ефективност при употребата на спомагателни материали и горива за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС.

Изчисляването на количествата да се извършва в съответствие с **Условие 6.5.1.**

Условие 8.3.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага писмена инструкция за оценка на съответствието на стойностите на годишните норми за ефективност на използваните спомагателните материали и горива за инсталацията по **Условие 2.**, попадаща в обхвата на Приложение 4 на ЗООС, с условията на разрешителното. Инструкциите да включват установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Резултатите да се документират и съхраняват на площадката.

Условие 8.3.3. Докладване

Условие 8.3.3.1. Притежателя на настоящото разрешително да докладва ежегодно като част от ГДОС:

- изчислените стойности на годишните норми за ефективност при употребата на спомагателните материали и горива за инсталацията по **Условие 2.**, която попада в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС.
- резултатите от оценката на съответствието на тези стойности с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Условие 8.3.4. Съхранение на спомагателни материали и горива

Условие 8.3.4.1. Всички налични на площадката химични вещества и смеси, класифицирани в една или повече категории на опасност, съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси, да бъдат опаковани, етиктирани и снабдени с информационни листове за безопасност.

Условие 8.3.4.1.1. Информационните листове за безопасност да отговарят на изискванията на Приложение II на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), изменен с последващи изменения. Операторът да съхранява на площадката и да представя при поискване на РИОСВ копия от информационните листове за безопасност.

Условие 8.3.4.1.2. Съхранението на химични вещества и смеси трябва да отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност и Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси, съгласно чл.46. от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.

Условие 8.3.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява опасните химични вещества, използвани като спомагателни материали и горива в складовете за съхранение, посочени на схема в Приложение №52 от заявлението.

Условие 8.3.4.3. При планирана промяна на съществуващо място за съхранение на опасни химични вещества използвани като спомагателни материали и горива, операторът да представи в РИОСВ актуализация на горната схема, в срок един месец преди осъществяване на промяната.

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 изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

Условие 8.3.6 Докладване

Условие 8.3.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от извършените проверки на съответствието на съоръженията и площадките за съхранение с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.

Условие №10. Емисии на отпадъчни води

Старо:

Притежателят на настоящото разрешително да заплаща такса за разрешено ползване на воден обект по реда на Тарифа за таксите за правото на водоползване и/или разрешено ползване на воден обект, Раздел II (ПМС 154/28.07.2000г., обн. ДВ, бр.65 от 2000г.) за заустване на отпадъчни води във водоприемник трета категория, по сметката на Предприятието за управление на дейностите по опазване на околната среда – ПУДОС (съгласно чл.60 от Закона за опазване на околната среда ДВ, бр.91/2002) с BG21 BNBG 9661 3300 1390 01 при БНБ-Централно управление, гр. София, ВИС код на БНБ: BNBG BGSD, в БНБ – централно управление, София, като впише задължително в платежния документ номера на разрешителното и периода, за който се внася таксата.

В десетдневен срок от датата на плащане, копие от платежния документ да се изпраща в БД, но не по-късно от 31.01. на следващата година.

Ново:

Притежателят на настоящото разрешително да заплаща такса за заустване на отпадъчни води в повърхностни води, съгласно разпоредбите на Тарифата по чл. 194б, ал. 4 на Закона за водите.

Условие 10.1. Производствени отпадъчни води

Условие 10.1.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Старо:

Условие 10.1.1.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателното съоръжение по пътя на производствените отпадъчни води, изпускани през точка на заустване №1 в съответствие с изискванията на **Таблица 10.1.1.1.1.**

Таблица 10.1.1.1.1.

Контролиран параметър	Оптимална стойност	Честота на мониторинг	Вид на оборудването за мониторинг/начин на измерване	Резервни части за пречиствателното съоръжение
Неутрализационна станция				
Вход				
pH	2-10	два пъти дневно	лабораторен анализ	-
Изход				
pH	6-9	два пъти дневно	лабораторен анализ	-
работно ниво	до 2 m	веднъж дневно	лата	-

Ново:

Условие 10.1.1.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 10.1.1.1**, в съответствие с определените по **Условие 10.1.1.1.2.** контролирани параметри, честота на мониторинг, вид на оборудването за мониторинг.

Поставя се ново:

Условие 10.1.1.1.2. За пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 10.1.1.1**, притежателят на настоящото разрешително да определи:

- контролираните параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптималните стойности за всеки от контролираните параметри;
- честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;
- вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри или методите за тяхното изчисление.

Поставя се ново:

Условие 10.1.1.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения по **Условие 10.1.1.1** в съответствие с информацията по **Условие 10.1.1.2.**

Поставя се ново:

Условие 10.1.1.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на техническа и експлоатационна изправност на всички пречиствателни съоръжения по **Условие 10.1.1.1.**

Условие 10.1.1.2. Контрол на пречиствателното оборудване

Старо:

Условие 10.1.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на контролираните параметри на пречиствателното съоръжение по **Условие 10.1.1.1.1.**

Ново:

Условие 10.1.1.2.1.

Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптимални стойности на контролираните параметри на всяко пречиствателно съоръжение.

Старо:

Условие 10.1.1.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за:

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

Ново:

Условие 10.1.1.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива по **Условие 10.1.1.1.2** на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Старо:

Условие 10.1.1.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на пречиствателното съоръжение, посочено в **Условие 10.1.1.1.1.**

Ново:

Условие 10.1.1.2.3. (актуализирано с Решение № 143-Н0-И0-А1/2017г.) Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка (ремонт) на всяко пречиствателно съоръжение.

Отменя се:

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

Условието е поставено в Условие № 13, съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

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

Условие 10.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства поток производствени отпадъчни води, в р.Тунджа, трета категория, единствено при спазване на условията, посочени в **Таблица 10.1.2.1.**

Таблица 10.1.2.1.**1. Точка на заустване :**

№1 – р.Тунджа, III-та категория водоприемник, с географски координати: 42°27'01,61'' сш, 26°28'30,97'' ид;

2. Точка на пробовземане:

№1 – изход НС, нова дъждовна канализация, с географски координати: 42°27'11,66'' сш, 26°28'30,05'' ид;

3. Източници на отпадъчните води: поток пречистени производствени води от ХВО след неутрализационна станция*, дъждовни води от площадката;

* към потока се включват и производствени отпадъчни води от неорганично производство на соли на фирма “Верее-Хим” ООД след преминаване през НС, съгласно сключен договор за отвеждане и пречистване на отпадъчни води .

4. Име на водоприемника: р.Тунджа, III-та категория;

5. Пречиствателни съоръжения: Неутрализационна станция

6. Количество на заустваните отпадъчни води: ТП № 1

$Q_{\text{макс.ч.}}$ 50 m³/h

$Q_{\text{ср.дн.}}$ 720 m³/24h

$Q_{\text{ср. год}}$ 262 800 m³/y

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
	За поток производствени води (ТЗ №1) на изход НС
рН	6-9
Неразтворени вещества	50 mg/dm ³
Сульфати	400 mg/dm ³
ХПК	100 mg/dm ³
Желязо (общо)	5 mg/dm ³

Ново:

Условие 10.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства смесен поток (пречистени в Неутрализационна станция (производствени от ХВО и „Континвест“ ООД), пречистени в ПСОВ (битово-фекални, *производствени и битово-фекални на „Екопласт файбър“ АД и битово-фекални на „Континвест“ ООД*), охлаждащи води от Инсталация за производство на ПЕТ, “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД, пречистени в маслоуловителна шахта дъждовни води и непречистени (дъждовни води от площадката, дъждовни води на „Континвест“ ООД и „Екопласт файбър“ АД.) в р.Тунджа, единствено при спазване на условията, посочени в **Таблица 10.1.2.1.**

Таблица 10.1.2.1.**1. Точка на заустване :**

№1 – р.Тунджа, с географски координати: 42°27'01,61'' сш, 26°28'30,97'' ид, отбелязана в **Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;**

2. Точка на пробовземане:

№1 – изход НС, нова дъждовна канализация, с географски координати: 42°27'11,66'' сш, 26°28'30,05'' ид, отбелязана в **Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;**

№ 4 – смесителна шахта с ултразвуков разходомер, с географски координати: 42°45'03,88'' сш, 26°48'61,09'' ид, отбелязана в **Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;**

3. Източници на отпадъчните води:

- За Точка на пробовземане №1 - поток пречистени производствени води от ХВО след неутрализационна станция*, дъждовни води от площадката;

* към потока се включват и производствени отпадъчни води от неорганично производство на соли на фирма „Континвест“ ООД след преминаване през НС, съгласно сключен договор за отвеждане и пречистване на отпадъчни води;

- За Точка на пробовземане №4 - **всички отпадъчни води от площадката, „Континвест“ ООД, „Екопласт файбър“ АД, “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД.**

4. Име на водоприемника: р.Тунджа;**5. Пречиствателни съоръжения:**

- За Точка на пробовземане №1 - Неутрализационна станция;
- За Точка на пробовземане №4 - Неутрализационна станция, ПСОВ, маслоуловителна шахта

6. Количество на заустваните отпадъчни води:

$Q_{\text{макс.ч.}} 50 \text{ m}^3/\text{h}$

$Q_{\text{ср.дн.}} 720 \text{ m}^3/24\text{h}$

$Q_{\text{ср. год}} 262\,800 \text{ m}^3/\text{y}$

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
рН	6-9
Неразтворени вещества	50 mg/dm ³
Сульфати	400 mg/dm ³
ХПК	100 mg/dm ³
Желязо (общо)	5 mg/dm ³

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

Старо:

Условие 10.1.3.1. Пречистените производствени отпадъчни води, зауствани във водоприемник р.Тунджа, III-та категория, не трябва да нарушават неговата категория.

Ново:

Условие 10.1.3.1. Потока отпадъчни води по **Условие 10.1.2.1.** не трябва да нарушава качеството на водоприемника - р. Тунджа.

Старо:

Условие 10.1.3.2. При залпови изпускания на замърсяващи вещества в р.Тунджа, III-та категория, вследствие на аварийни ситуации, операторът да предприема необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването, съгласно изготвен аварийен план, и незабавно да уведоми РИОСВ и Басейнова дирекция. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в дневник.

Ново:

Условие 10.1.3.2. При залпови изпускания на замърсяващи вещества в р.Тунджа вследствие на аварийни ситуации, притежателят на настоящото разрешително да предприеме необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването и незабавно да уведоми Басейнова дирекция и РИОСВ. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в дневник.

Старо:

Условие 10.1.4. Собствен мониторинг

Ново:

Условие 10.1.4. Условия за собствен мониторинг

Старо:

Условие 10.1.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на поток пречистени производствени отпадъчни води, в р.Тунджа, III-та категория, съгласно **Таблица 10.1.4.1.** Анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

Таблица 10.1.4.1.**1. Точка на заустване:**

№1 – р.Тунджа, III-та категория водоприемник, с географски координати: 42°27'01,61" сш, 26°28'30,97" ид;

2. Точка на пробовземане:

№1 – изход НС, нова дъждовна канализация с географски координати: 42°27'11,66" сш, 26°28'30,05" ид;

3. Източници на отпадъчните води: поток пречистени производствени води от ХВО след неутрализационна станция* дъждовни води от площадката;

* към потока се включват и производствени отпадъчни води от неорганично производство на соли (ферихлоридсулфат и натриев хипохлорид) на фирма “Верея-Хим” ООД след преминаване през НС, съгласно сключен договор за отвеждане и пречистване на отпадъчни води .

4. Име на водоприемника: р.Тунджа, III-та категория;

5. Пречиствателни съоръжения: Неутрализационна станция

6. Количество на заустваните отпадъчни води: ТП № 1

$Q_{\text{макс.ч.}}$ 50 m³/h

$Q_{\text{ср.дн.}}$ 720 m³/24h

$Q_{\text{ср. год}}$ 262 800 m³/y

Показатели	Собствен мониторинг		
Пробовземна точка № 1	Честота на пробовземане	Вид на пробата	Примерен метод/процедура за анализ
pH	Веднъж месечно	еднократна	БДС 17.1.4.27-80
Неразтворени вещества	Веднъж месечно	еднократна	БДС 17.1.4.04-.80
Сулфати	Веднъж месечно	еднократна	БДС EN ISO10304-1:1994
ХПК	Веднъж месечно	еднократна	ISO 6060:1989
Желязо	Веднъж месечно	еднократна	ISO 6332:1998

Ново:

Условие 10.1.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на смесен поток (пречистени в Неутрализационна станция (производствени от ХВО и „Континвест“ ООД), пречистени в ПСОВ (битово-фекални, производствени и битово-фекални на „Екопласт фибър“ АД и битово-фекални на „Континвест“ ООД), охлаждащи води от Инсталация за производство на ПЕТ, “BCB-69” ООД и “Севина ЛТД“ ООД, пречистени в маслоуловителна шахта дъждовни води и непречистени (дъждовни води от площадката, дъждовни води на „Континвест“ ООД и „Екопласт фибър“ АД.), зауствани в р.Тунджа, съгласно **Таблица 10.1.4.1.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

Таблица 10.1.4.1.**1. Точка на заустване :**

№1 – р.Тунджа, с географски координати: 42°27'01,61" сш, 26°28'30,97" ид, отбелязана в Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;

2. Точка на пробовземане:

№1 – изход НС, нова дъждовна канализация, с географски координати: 42°27'11,66" сш, 26°28'30,05" ид, отбелязана в Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;

№ 4 – смесителна шахта с ултразвуков разходомер, с географски координати: 42°45'03,88'' сш, 26°48'61,09'' ид, отбелязана в Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;

3. Източници на отпадъчните води:

- За Точка на пробовземане №1 - поток пречистени производствени води от ХВО след неутрализационна станция*, дъждовни води от площадката;

* към потока се включват и производствени отпадъчни води от неорганично производство на соли на фирма „Континвест“ ООД след преминаване през НС, съгласно сключен договор за отвеждане и пречистване на отпадъчни води;

- За Точка на пробовземане №4 - всички отпадъчни води от площадката, „Континвест“ ООД, „Екопласт фибър“ АД, “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД.

4. Име на водоприемника: р.Тунджа;

5. Пречиствателни съоръжения:

- За Точка на пробовземане №1 - Неутрализационна станция;
- За Точка на пробовземане №4 - Неутрализационна станция, ПСОВ, маслоуловителна шахта;

6. Количество на заустваните отпадъчни води:

$Q_{\text{макс.ч.}}$ 50 m³/h

$Q_{\text{ср.дн.}}$ 720 m³/24h

$Q_{\text{ср. год}}$ 262 800 m³/y

Показател	Честота на пробовземане	метод за изпитване.
рН	Веднъж месечно	Потенциометрично определяне
Неразтворени вещества	Веднъж месечно	Гравиметрично определяне
Сулфати	Веднъж месечно	Спектрофотометрично определяне Йонхроматографско определяне
ХПК	Веднъж месечно	Спектрофотометрично определяне Титриметрично определяне
Желязо	Веднъж месечно	Спектрофотометрично определяне

Добавена е нова точка за мониторинг **№ 4** – смесителна шахта с ултразвуков разходомер, с географски координати: 42°45'03,88'' сш, 26°48'61,09'' ид, осигуряваща обхващането на всички отпадъчни води от площадката, съгласно, чл. 6, ал. 1 от Наредба № 6/09.11.2000г. за емисионни норми за допустимо съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти, за която операторът с писмо вх. № КР-12628/31.05.2017г. е потвърдил възможността да бъде пробовземна.

Отменя се:

Условие 10.1.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за изчисляване на количествата зауствани производствени отпадъчни води в р. Тунджа .

Старо:

Условие 10.1.4.2.1. В срок до 31.10.2007г. притежателят на настоящото разрешително да монтира разходомерно устройство преди заустването в р. Тунджа (на смесен поток отпадъчни води в ТЗ № 1) за отчитане на количествата зауствани отпадъчни води.

В същия срок в РИОСВ и БД да се представи схема с разположението му.

На срещата от РИОСВ потвърди изпълнението на Условие 10.1.4.2.1. и то е променено , а Условие 10.1.4.2 отпада.

Ново:

Условие 10.1.4.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да измерва количествата отпадъчни води зауствани в р. Тунджа.

Старо:

Условие 10.1.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага документирана инструкция за изчисляване на преките годишните емисии на следните замърсители в отпадъчните води: неразтворени вещества, изразени като килограма за година.

Ново:

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

Условие 10.2. Битово-фекални води

Условие 10.2.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Старо:

Условие 10.2.1.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на следните пречиствателни съоръжения в ПСОВ за битово-фекални отпадъчни води по пътя на водите към точка на заустване №1:

- входна решетка с ръчно почистване, двуетажни утаители – 2 броя, усреднител-изравнител, биобасейн-първо стъпало, вертикални утаители – 3 броя, биобасейн второ стъпало, радиални утаители – 2 броя.

Ново:

Условие 10.2.1.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава експлоатацията на следните пречиствателни съоръжения в ПСОВ за битово-фекални, **производствени и битово-фекални на „Екопласт файбър“ АД и битово-фекални на „Континвест“ ООД** отпадъчни води по пътя на водите към точка на заустване №1:

входна решетка с ръчно почистване, двуетажни утаители – 2 броя, усреднител-изравнител, биобасейн-първо стъпало, вертикални утаители – 3 броя, биобасейн второ стъпало, радиални утаители – 2 броя.

Старо:

Условие 10.2.1.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения по пътя на битово-фекалните води, изпускани през точка на заустване № 1 в съответствие с изискванията на **Таблица 10.2.1.1.1.**

Таблица 10.2.1.1.1.

Контролиран параметър	Оптимална стойност	Честота на мониторинг	Вид на оборудването за мониторинг/начин на измерване	Резервни части за пречиствателното съоръжение
Входна решетка				
едрина на примеси	под 20 см.	ежедневно	визуално	-
Двуетажни утаители – 2 броя				
ниво на утайките	до 2m	Ведж месечно	лата	-
Усреднител-изравнител				
pH	6-9	ежедневно	лабораторен анализ	-
XПК	до 200 mg/l	ежедневно	лабораторен анализ	-
ниво на водата	1.5-2.5 m	ежедневно	система от поплавъци	-
Биобасейн - първо стъпало				
калов обем	980 cm ³ /l	ежедневно	лабораторен анализ	-
Вертикални утаители – 3 броя				
pH	6-9	ежедневно	лабораторен анализ	-
XПК	до 100 mg/l	ежедневно	лабораторен анализ	-
Биобасейн - второ стъпало				
калов обем	860 cm ³ /l	ежедневно	лабораторен анализ	-
Радиални утаители – 2 броя				
pH	6-9	ежедневно	лабораторен анализ	-
XПК	до 40 mg/l	ежедневно	лабораторен анализ	-

Ново:

Условие 10.2.1.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 10.2.1.1**, в съответствие с определените по **Условие 10.2.1.1.2.** контролирани параметри, честота на мониторинг, вид на оборудването за мониторинг.

Поставя се ново:

Условие 10.2.1.1.2. За пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 10.2.1.1**, притежателят на настоящото разрешително да определи:

- контролираните параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптималните стойности за всеки от контролираните параметри;
- честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;

вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри или методите за тяхното изчисление.

Поставя се ново:

Условие 10.2.1.1.2. За пречиствателните съоръжения, разрешени с Условие 10.2.1.1, притежателят на настоящото разрешително да определи:

- контролираните параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптималните стойности за всеки от контролираните параметри;
- честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;

вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри или методите за тяхното изчисление.

Условие 10.2.1.2. Контрол на пречиствателното оборудване

Старо:

Условие 10.2.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на контролираните параметри на всички пречиствателни съоръжения по **Условие 10.2.1.1.1**

Ново:

Условие 10.2.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптимални стойности на контролираните параметри на всяко пречиствателно съоръжение.

Старо:

Условие 10.2.1.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за:

- проверка на съответствието на стойностите на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените такива в **Условие 10.2.1.1.1** и в инструкцията по **Условие 10.2.1.2.1**;
- установяване на причините за несъответствие;
- предприемане на коригиращи действия.

Ново:

Условие 10.2.1.2.2. (актуализирано с Решение № 143-Н0-И0-А1/2017г.) Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива по **Условие 10.2.1.1.2** на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Старо:

Условие 10.2.1.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на всяко едно от пречиствателните съоръжения в ПСОВ, посочена в **Условие 10.2.1.1.1**.

Ново:

Условие 10.2.1.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на техническа и експлоатационна изправност на всички пречиствателни съоръжения по **Условие 10.2.1.1**.

Условие 10.2.2. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения

Старо:

Условие 10.2.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства битово-фекални отпадъчни води, в р.Тунджа, III-та категория, единствено при спазване на условията, посочени в **Таблица 10.2.2.1**.

Таблица 10.2.2.1.

1. Точка на заустване :

№1 – р.Тунджа, III-та категория водоприемник, с географски координати: 42°27'01,61'' сш, 26°28'30,97'' ид;

2. Точки на пробовземане:

№2 – изход ПСОВ, с географски координати: 42°27'15,06'' сш, 26°28'09,81'' ид;

3. Източници на отпадъчните води: поток пречистени битово-фекални води след ПСОВ, вкл. условно чисти охлаждащи води от Инсталация за производство на ПЕТ*;

* към потока се включват условно-чисти охлаждащи води от фирмите “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД, съгласно сключени договори за отвеждане и пречистване на отпадъчни води

4. Име на водоприемника: р.Тунджа, III-та категория;

5. Пречиствателни съоръжения: ПСОВ

6. Количество на заустваните отпадъчни води:

$Q_{\text{макс.ч.}}$	80 m ³ /h
$Q_{\text{ср.дн.}}$	1920 m ³ /24h
$Q_{\text{ср. год}}$	700 800 m ³ /y

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
	За поток битово-фекални води, преди смесване с други потоци отпадъчни води
неразтворени вещества	100 mg/dm ³
ХПК	100 mg/dm ³
БПК ₅	25 mg/dm ³
pH	6-9

Ново:

Условие 10.2.2.1 Притежателят на настоящото разрешително да зауства битово-фекални отпадъчни води като част от смесен поток (пречистени в Неутрализационна станция (производствени от ХВО и „Континвест“ ООД), пречистени в ПСОВ (битово-фекални, производствени и битово-фекални на „Екопласт фибър“ АД и битово-фекални на „Континвест“ ООД), охлаждащи води от Инсталация за производство на ПЕТ, “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД, пречистени в маслоуловителна шахта дъждовни води и непречистени (дъждовни води от площадката, дъждовни води на „Континвест“ ООД и „Екопласт фибър“ АД.) в р.Тунджа, единствено при спазване на условията, посочени в **Таблица 10.2.2.1.**

Таблица 10.2.2.1.

1. Точка на заустване :

№1 – р.Тунджа, с географски координати: 42°27'01,61" сш, 26°28'30,97" ид, отбелязана в **Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“** към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;

2. Точки на пробовземане:

№2 – изход ПСОВ, с географски координати: 42°27'15,06" сш, 26°28'09,81" ид, отбелязана в **Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“** към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;

3. Източници на отпадъчните води: поток пречистени в ПСОВ (битово-фекални отпадъчни води, *производствени и битово-фекални на „Екопласт фибър“ АД и битово-фекални на „Континвест“ ООД*), вкл. условно чисти охлаждащи води от Инсталация за производство на ПЕТ*;

* към потока се включват условно-чисти охлаждащи води от фирмите “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД, съгласно сключени договори за отвеждане и пречистване на отпадъчни води;

4. Име на водоприемника: р.Тунджа;

5. Пречиствателни съоръжения: ПСОВ

6. Количество на заустваните отпадъчни води:

$Q_{\text{макс.ч.}}$	80 m ³ /h
$Q_{\text{ср.дн.}}$	1920 m ³ /24h
$Q_{\text{ср. год}}$	700 800 m ³ /y

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
Неразтворени вещества	100 mg/dm ³
ХПК	100 mg/dm ³
БПК ₅	25 mg/dm ³
pH	6-9

Във връзка с процедура за издаване на КР на „Вереяхим“ ООД е представен Констативен протокол № 000677/19.07.2012г. на РИОСВ – Стара Загора от посещение на площадката на „Вереяхим“ ООД, в който е посочено, че отвеждането на битово-фекалните отпадъчни води от площадката се осъществява, чрез канализацията на „Ямболен“ АД в ПСОВ на Ямболен“ АД. Дъждовните води от площадката се отвеждат към дъждовната канализация на „Ямболен“ АД.

В писмо изх. № 26-00-814/15.04.2014г. на МОСВ за планирано приемане на площадката по КР № 143/2006г. на отпадъчни води от производството (рециклиране на полиетилентериефталат бутилки на „Екопласт фибър“ АД, както и включване на битово-фекални и дъждовни води на „Континвест“ ООД в

канализацията на „Ямболен“ АД и пречистването им в ПСОВ на площадката, е определена приложима процедура – преразглеждане и при необходимост актуализиране на разрешителното.

Същевременно с информацията по Приложение № 6 от Наредбата е посочено, че **няма** да има нови източници на отпадъчни води, както и преустановяване на работата на съществуващи такива.

В тази връзка на срещата беше обсъдено и взето решение, операторът да представи за всеки поток отпадъчни води източниците (вкл. външни фирми и наематели), през кои пречиствателни съоръжения преминават, както и да представи информация за дейността на всички фирми и какви замърсители се очакват от тях, за да бъдат редактирани условията. Да представи актуална схема на площадковата канализация, с ясно очертани граници на площадката с нанесени източниците на отпадъчни води, с различни цветове потоците отпадъчни води (производствени, охлаждащи, битово-фекални и дъждовни), пречиствателните съоръжения през които преминават, местата на смесването им и географските координати (WGS 84) на точките на заустване и мониторинг и обозначено разходомерното устройство за отчитане на отпадъчните води зауствани в р. Тунджа.

С писма вх. № КР-9406/20.03.2017г., вх. № КР-12628/31.05.2017г. и вх. № КР-14212/11.09.2017г. операторът е представил информация за източниците (вкл. външни фирми и наематели) на отпадъчни води. Предвид това, че с информацията по Приложение № 6 от Наредбата операторът не е посочил като планирана промяна в работата на инсталацията нови източници на отпадъчни води, то с писмо изх. № КР-2745/03.10.2017г. на ИАОС от оператора е изискано да представи информация дали да бъдат включени в настоящата процедура приемането на отпадъчни води от производството (рециклиране на полиетилентериефталат бутилки) на „Екопласт фибър“ АД, както и включване на битово-фекални и дъждовни води на „Континвест“ ООД в канализацията на „Ямболен“ АД и пречистването им в ПСОВ на площадката, за които МОСВ с писмо изх. № 26-00-814/15.04.2014г. е определило приложима процедура – преразглеждане и при необходимост актуализиране на разрешителното. В случай, че желае да бъдат включени като планирана промяна в работата на инсталацията към настоящата процедура да бъде заплатена такса за преразглеждане.

С писмо вх. № КР-14586/09.10.2017г. операторът е представил документ за платена такса за преразглеждане.

Във връзка с горното в Условие № 10 е направена промяна като са добавени само източниците на отпадъчни води за които има определена приложима процедура от МОСВ (отпадъчни води от производството (рециклиране на полиетилентериефталат бутилки) на „Екопласт фибър“ АД, както и включване на битово-фекални и дъждовни води на „Континвест“ ООД в канализацията на „Ямболен“ АД и пречистването им в ПСОВ на площадката).

Условие 10.2.3. Принос към концентрациите на вредни и опасни вещества във водоприемниците – водните обекти, приемник на заустваните отпадъчни води

Старо:

Условие 10.2.3.1. Пречистените битово-фекални води, зауствани във водоприемник р.Тунджа, III-та категория, не трябва да нарушават неговата категория.

Ново:

Условие 10.2.3.1. Потока отпадъчни води по **Условие 10.2.2.1.** не трябва да нарушава качеството на водоприемника - р. Тунджа.

Старо:

Условие 10.2.3.2. При залпови изпускания на замърсяващи вещества в р.Тунджа, III-та категория, вследствие на аварийни ситуации, операторът да предприеме необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването, съгласно изготвен аварийен план, и незабавно да уведоми РИОСВ и Басейнова дирекция. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в дневник.

Ново:

Условие 10.2.3.2. При залпови изпускания на замърсяващи вещества в р.Тунджа вследствие на аварийни ситуации, притежателят на настоящото разрешително да предприеме необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването и незабавно да уведоми Басейнова дирекция и РИОСВ. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в дневник.

Старо:

Условие 10.2.4. Собствен мониторинг

Ново:

Условие 10.2.4. Условия за собствен мониторинг**Старо:**

Условие 10.2.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на поток битово-фекални отпадъчни води, в р.Тунджа, III-та категория, съгласно **Таблица 10.2.4.1.** Анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

Таблица 10.2.4.1.**1. Точка на заустване :**

№1 – р.Тунджа, III-та категория водоприемник, с географски координати: 42°27'01,61'' сш, 26°28'30,97'' ид;

2. Точки на пробовземане:

№2 – изход ПСОВ, с географски координати: 42°27'15,06'' сш, 26°28'09,81'' ид;

3. Източници на отпадъчните води: поток пречистени битово-фекални води след ПСОВ, вкл. условно чисти охлаждащи води от Инсталация за производство на ПЕТ*;

* към потока се включват условно-чисти охлаждащи води от фирмите “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД, съгласно сключени договори за отвеждане и пречистване на отпадъчни води

4. Име на водоприемника: р.Тунджа, III-та категория;

5. Пречиствателни съоръжения: ПСОВ

6. Количество на заустваните отпадъчни води:

$Q_{\text{макс.ч.}}$	80 m ³ /h
$Q_{\text{ср.дн.}}$	1920 m ³ /24h
$Q_{\text{ср. год}}$	700 800 m ³ /y

Показатели	Собствен мониторинг		
Пробовземна точка № 1	Честота на пробовземане	Вид на пробата	Примерен метод/процедура за анализ
неразтворени вещества	веднъж месечно	еднократна	БДС 17.1.4.04-.80
ХПК	веднъж месечно	еднократна	ISO 6060:1989
БПК ₅	веднъж месечно	еднократна	БДС EN1899-1:2002
pH	веднъж месечно	еднократна	БДС 17.1.4.27-80

Ново:

Условие 10.2.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на поток пречистени в ПСОВ (битово-фекални отпадъчни води, *производствени и битово-фекални на „Екопласт файбър“ АД и битово-фекални на „Континвест“ ООД*), в р.Тунджа, съгласно **Таблица 10.2.4.1.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

Таблица 10.2.4.1.**1. Точка на заустване :**

№1 – р.Тунджа, с географски координати: 42°27'01,61'' сш, 26°28'30,97'' ид, отбелязана в Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;

2. Точки на пробовземане:

№2 – изход ПСОВ, с географски координати: 42°27'15,06'' сш, 26°28'09,81'' ид, отбелязана в Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;

3. Източници на отпадъчните води: поток пречистени в ПСОВ (битово-фекални отпадъчни води, *производствени и битово-фекални на „Екопласт файбър“ АД и битово-фекални на „Континвест“ ООД*), вкл. условно чисти охлаждащи води от от Инсталация за производство на ПЕТ*;

* към потока се включват условно-чисти охлаждащи води от фирмите “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД, съгласно сключени договори за отвеждане и пречистване на отпадъчни води;

4. Име на водоприемника: р.Тунджа;

5. Пречиствателни съоръжения: ПСОВ

6. Количество на заустваните отпадъчни води:

$Q_{\text{макс.ч.}}$	80 m ³ /h
$Q_{\text{ср.дн.}}$	1920 m ³ /24h
$Q_{\text{ср. год}}$	700 800 m ³ /y

Показател	Честота на пробовземане	метод за изпитване
неразтворени вещества	веднъж месечно	Гравиметрично определяне
ХПК	веднъж месечно	Спектрофотометрично определяне Титриметрично определяне
БПК ₅	веднъж месечно	Потенциометрично определяне

pH	веднъж месечно	Потенциометрично определяне
----	----------------	-----------------------------

Отменя се:

Условие 10.2.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за изчисляване на количествата зауствани битово-фекални води в р.Тунджа.

Условието е отменено след проведена консултаци поради това, че съгласно Условие 10.1.4.2.1. количествата отпадъчни води зауствани в р. Тунджа се измерват.

Условие 10.3. Дъждовни води**Условие 10.3.1. Работа на пречиствателните съоръжения****Старо:**

Условие 10.3.1.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателното съоръжение по пътя на дъждовните води, изпускани през точка на заустване №1 в съответствие с изискванията на **Таблица 10.3.1.1.1.**

Таблица 10.3.1.1.1.

Контролиран параметър	Оптимална стойност	Честота на мониторинг	Вид на оборудването за мониторинг/начин на измерване	Резервни части за пречиствателното съоръжение
Маслоуловителна шахта				
Вход				
нефтопродукти	10 mg/l	два пъти седмично	лабораторен анализ	-
ниво маслен слой	до 20 cm	два пъти седмично	визуално	
Изход				
нефтопродукти	5 mg/l	два пъти седмично	лабораторен анализ	-

Ново:

Условие 10.3.1.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на работата на пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 10.3.1.1**, в съответствие с определените по **Условие 10.3.1.1.2.** контролирани параметри, честота на мониторинг, вид на оборудването за мониторинг.

Поставя се ново:

Условие 10.3.1.1.2. За пречиствателните съоръжения, разрешени с **Условие 10.3.1.1**, притежателят на настоящото разрешително да определи:

- контролираните параметри (технологични параметри, чиито контрол осигурява оптималната работа);
- оптималните стойности за всеки от контролираните параметри;
- честотата на мониторинг на стойностите на контролираните параметри;

вид на оборудването за мониторинг на контролираните параметри или методите за тяхното изчисление.

Поставя се ново:

Условие 10.3.1.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на технологичните параметри, осигуряващи оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения по **Условие 10.3.1.1** в съответствие с информацията по **Условие 10.3.1.1.2.**

Условие 10.3.1.2. Контрол на пречиствателното оборудване**Старо:**

Условие 10.3.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на контролираните параметри на пречиствателното съоръжение по **Условие 10.3.1.1.1**

Ново:

Условие 10.3.1.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за поддържане на оптимални стойности на контролираните параметри на всяко пречиствателно съоръжение.

Старо:

Условие 10.3.1.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за:

- проверка на съответствието на стойностите на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение с определените такива в **Условие 10.3.1.1.1.** и в инструкцията по **Условие 10.3.1.2.1.;**

- установяване на причините за несъответствие;
- предприемане на коригиращи действия.

Ново:

Условие 10.3.1.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствие на измерените стойности на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение с определените оптимални такива по **Условие 10.3.1.1.2** на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Старо:

Условие 10.3.1.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на пречиствателното съоръжение, посочено в **Условие 10.3.1.1.1**.

Ново:

Условие 10.3.1.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на техническа и експлоатационна изправност на всички пречиствателни съоръжения по **Условие 10.3.1.1**.

Условие 10.3.2. Емисионни норми – индивидуални емисионни ограничения**Старо:**

Условие 10.3.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства дъждовни, в р.Тунджа, трета категория, единствено при спазване на условията, посочени в **Таблица 10.3.2.1**.

Таблица 10.3.2.1.**1. Точка на заустване:**

№1 – р.Тунджа, III-та категория водоприемник, с географски координати: 42°27'01,61" сш, 26°28'30,97" ид;

2. Точка на пробовземане:

№3 – изход маслоуловителна шахта, стара дъждовна канализация, с географски координати: 42°27'10,83" сш, 26°28'27,15" ид;

3. Източници на отпадъчните води: дъждовни води след пречистване в маслоуловителна шахта

4. Име на водоприемника: р. Тунджа, III-та категория;

5. Пречиствателни съоръжения: маслоуловителна шахта

6. Количество на заустваните отпадъчни води:

$Q_{\text{макс.ч.}}$ 2 m³/h
 $Q_{\text{ср.дн.}}$ 48 m³/24h
 $Q_{\text{ср. год}}$ 9 000 m³/y

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
	За поток производствени води (ТЗ № 1) на изход НС
pH	6-9
неразтворени вещества	100 mg/dm ³
нефтопродукти	5 mg/dm ³

Ново:

Условие 10.3.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да зауства дъждовни като част от смесен поток (пречистени в Неутрализационна станция (производствени от ХВО и „Континвест“ ООД), пречистени в ПСОВ (битово-фекални, производствени и битово-фекални на „Екопласт фибър“ АД и битово-фекални на „Континвест“ ООД), охлаждащи води от Инсталация за производство на ПЕТ, “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД, пречистени в маслоуловителна шахта дъждовни води и непречистени (дъждовни води от площадката, дъждовни води на „Континвест“ ООД и „Екопласт фибър“ АД.), в р.Тунджа, единствено при спазване на условията, посочени в **Таблица 10.3.2.1**.

Таблица 10.3.2.1.**1. Точка на заустване:**

№1 – р.Тунджа, с географски координати: 42°27'01,61" сш, 26°28'30,97" ид, отбелязана в **Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.**;

2. Точка на пробовземане:

№3 – изход маслоуловителна шахта, стара дъждовна канализация, с географски координати: 42°27'10,83" сш, 26°28'27,15" ид, отбелязана в **Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.**;

3. Източници на отпадъчните води: дъждовни води след пречистване в маслоуловителна шахта

4. Име на водоприемника: р. Тунджа;

5. Пречиствателни съоръжения: маслоуловителна шахта**6. Количество на заустваните отпадъчни води:**

$Q_{\text{макс.ч.}}$ 2 m³/h
 $Q_{\text{ср.дн.}}$ 48 m³/24h
 $Q_{\text{ср. год.}}$ 9 000 m³/y

Показател	Индивидуални емисионни ограничения
	За дъждовни води (ТП №3 – изход маслоуловителна шахта)
pH	6-9
неразтворени вещества	100 mg/dm ³
нефтопродукти	5 mg/dm ³

Условие 10.3.3. Принос към концентрациите на вредни и опасни вещества във водоприемниците – водните обекти, приемник на заустваните отпадъчни води

Старо:

Условие 10.3.3.1. Дъждовните води, зауствани във водоприемник р.Тунджа, III-та категория, не трябва да нарушават неговата категория.

Ново:

Условие 10.3.3.1. Потока отпадъчни води по **Условие 10.3.2.1.** не трябва да нарушава качеството на водоприемника - р. Тунджа.

Старо:

Условие 10.3.3.2. При залпови изпускания на замърсяващи вещества р.Тунджа, III-та категория, вследствие на аварийни ситуации, операторът да предприема необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването, съгласно изготвен аварийен план, и незабавно да уведоми РИОСВ и Басейнова дирекция. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в дневник.

Ново:

Условие 10.3.3.2. При залпови изпускания на замърсяващи вещества в р.Тунджа вследствие на аварийни ситуации, притежателят на настоящото разрешително да предприеме необходимите мерки за ограничаване или ликвидиране на последиците от замърсяването и незабавно да уведоми Басейнова дирекция и РИОСВ. Фактите по възникнали аварийни ситуации да се отразяват в дневник.

Старо:**Условие 10.3.4. Собствен мониторинг****Ново:****Условие 10.3.4. Условия за собствен мониторинг****Старо:**

Условие 10.3.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на поток пречистени производствени отпадъчни води, в р.Тунджа, трета категория съгласно **Таблица 10.3.4.1.** Анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

Таблица 10.3.4.1.**1. Точка на заустване:**

№1 – р. Тунджа, III-та категория водоприемник, с географски координати: 42°27'01,61'' сш, 26°28'30,97'' ид;

2. Точка на пробовземане:

№3 – изход маслоуловителна шахта, стара дъждовна канализация с географски координати: 42°27'10,83'' сш, 26°28'27,15'' ид;

3. Източници на отпадъчните води: дъждовни води след пречистване в маслоуловителна шахта**4. Име на водоприемника:** р.Тунджа, III-та категория;**5. Пречиствателни съоръжения:** маслоуловителна шахта**6. Количество на заустваните отпадъчни води:**

$Q_{\text{макс.ч.}}$ 2 m³/h
 $Q_{\text{ср.дн.}}$ 48 m³/24h
 $Q_{\text{ср. год.}}$ 9 000 m³/y

Показатели	Собствен мониторинг
------------	---------------------

Пробовземна точка № 1	Честота на пробовземане	Вид на пробата	Примерен метод/процедура за анализ
pH	веднъж месечно	еднократна	БДС 17.1.4.27-80
неразтворени вещества	веднъж месечно	еднократна	БДС 17.1.4.04-.80
нефтепродукти	веднъж месечно	еднократна	EN ISO 9733-2:2000

Ново:

Условие 10.3.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва мониторинг на поток пречистени дъждовни отпадъчни води, зауствани в р.Тунджа като част от смесен поток (пречистени в Неутрализационна станция (производствени от ХВО и „Континвест“ ООД), пречистени в ПСОВ (битово-фекални, производствени и битово-фекални на „Екопласт файбър“ АД и битово-фекални на „Континвест“ ООД), охлаждащи води от Инсталация за производство на ПЕТ, “ВСВ-69” ООД и “Севина ЛТД” ООД, пречистени в маслоуловителна шахта дъждовни води и непречистени (дъждовни води от площадката, дъждовни води на „Континвест“ ООД и „Екопласт файбър“ АД.), съгласно Таблица 10.3.4.1. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирана лаборатория.

Таблица 10.3.4.1.

1. Точка на заустване:

№1 – р. Тунджа, с географски координати: 42°27'01,61" сш, 26°28'30,97" ид, отбелязана в Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;

2. Точка на пробовземане:

№3 – изход маслоуловителна шахта, стара дъждовна канализация с географски координати: 42°27'10,83" сш, 26°28'27,15" ид; отбелязана в Приложение „Актуална схема на площадковата канализация“ към Решение №.143-Н0-И0-А1/2017г.;

3. Източници на отпадъчните води: дъждовни води след пречистване в маслоуловителна шахта

4. Име на водоприемника: р.Тунджа;

5. Пречиствателни съоръжения: маслоуловителна шахта

6. Количество на заустваните отпадъчни води:

$Q_{\text{макс.ч.}}$ 2 m³/h
 $Q_{\text{ср.дн.}}$ 48 m³/24h
 $Q_{\text{ср. год.}}$ 9 000 m³/y

Показател	Честота на пробовземане	метод за и пзпитване
pH	веднъж месечно	Потенциометрично определяне
неразтворени вещества	веднъж месечно	Гравиметрично определяне
нефтепродукти	веднъж месечно	Газова хроматография Инфрачервена спектроскопия Гравиметрично определяне

Отменя се:

Условие 10.3.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за изчисляване на количествата зауствани дъждовни отпадъчни води в р.Тунджа.

Условието е отменено след проведена консултаци поради това, че съгласно Условие 10.1.4.2.1. количествата отпадъчни води зауствани в р. Тунджа се измерват.

Отменя се:

Условие 10.3.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага документирана инструкция за изчисляване на преките годишните емисии на следните замърсители в отпадъчните води: неразтворени вещества, нефтепродукти, изразени като килограма за година.

Поставя се ново:

Условие 10.3.4.5. Притежателя на настоящото разрешително да изготви и съгласува с РИОСВ план за мониторинг на емисиите в отпадъчните води от площадката, съобразен с условията на КР.

Условие 10.4. Документиране и докладване**Старо:**

Условие 10.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри по изпълнение на Условие 10.1.1.1.1., Условие 10.2.1.1.1., Условие 10.3.1.1.1. и от прилагане на инструкциите за експлоатация и поддръжка по Условия 10.1.1.2.1., 10.1.1.2.1.1., 10.1.1.2.3., Условия 10.2.1.2.1., 10.2.1.2.1.1., 10.2.1.2.3., 10.3.1.2.1., 10.3.1.2.1.1., 10.3.1.2.3. за

всяка календарна година отделно и да я предоставя при поискване от компетентния орган.

Ново:

Условие 10.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от мониторинга на контролираните параметри за всяко пречиствателно съоръжение.

Отменя се:

Условие 10.4.4. Пълната информация за всички регистрирани в изпълнение на **Условие 10.1.1.3.** течове през съответната година и предприетите коригиращи действия, както и информация за колко време е отстранен теча, да се съхранява на площадката и да се предоставя на компетентния орган при поискване.

Условието е поставено в Условие № 13, съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Старо:

Условие 10.4.5. Резултатите от собствения мониторинг на производствени, битово-фекални и дъждовни води по **Условие 10.1.4.1., Условие 10.2.4.1., Условие 10.3.4.1.** да се документират и съхраняват. Резултатите от провеждания собствен мониторинг да се представят в срок до 14 дни от изготвяне на анализите в Басейнова дирекция и РИОСВ .

Ново:

Условие 10.4.5. Резултатите от собствения мониторинг на отпадъчни води по **Условие 10.1.4.1., Условие 10.2.4.1., Условие 10.3.4.1.** да се документират и съхраняват.

Старо:

Условие 10.4.8. Резултатите от изчисленията на преките годишни емисии на замърсители в отпадъчните производствени води по **Условие 10.1.4.4. и 10.3.4.4.** да се документират и съхраняват.

Ново:

Условие 10.4.8. 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).

Старо:

Условие 10.4.9. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от изчисленията на преките емисии по **Условие 10.1.4.4. и 10.3.4.4.**

Ново:

Условие 10.4.9. Притежателят на настоящото разрешително да докладва замърсителите, включително пренос извън площадката на замърсители в отпадъчните води, предназначени за преработка, за които са надвишени пределните количества, посочени в Приложение II на Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

Поставя се ново:

Условие 10.4.10. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява на площадката писмена документация по изпълнение на **Условие 10.1.1.1.2., Условие 10.2.1.1.2., Условие 10.3.1.1.2.** която да предоставя при поискване от компетентният орган.

Поставя се ново:

Условие 10.4.10.1. Притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ копие на документацията по **Условие 10.4.10.,** като при евентуална промяна/актуализиране на същата да се представи актуално копие в РИОСВ.

Поставя се ново:

Условие 10.4.11. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно като част от ГДОС стойностите на изчисленията в съответствие с **Условие 6.5.1. норми за ефективност при изпускането на замърсители, за всяко изпускано вредно вещество от инсталациите по Условие 2, попадащи в обхвата на Приложение 4 към ЗООС.**

Условие № 11. Управление на отпадъците**Старо:****Условие 11.1. Образуване на отпадъци**

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

Таблица 11.1. Производствени отпадъци

Отпадък	Код	Количество t/y	Количество за тон продукт t/t	Временно съхраняване на площадката	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	12 01 01	20	-	Условие 11.3.3.	Условие 11.5.1.	-
Други батерии и акумулатори (батерии от мотокари)	16 06 05	0.1	-	Условие 11.3.4.	Условие 11.5.1.	-
Наситени или отработени йоннообменни смоли	19 09 05	0.1	0.00007	-	Условие 11.5.2.1.	-
Разтвори и утайки от регенерация на йоннообменници	19 09 06	2	0.0014	-	Условие 11.5.2.1.	-
Отпадъци от желязо и стомана	19 10 01	10	-	Условие 11.3.5.	Условие 11.5.1.	-

Таблица 11.2. Опасни отпадъци

Отпадък	Код	Количество t/y	Временно съхраняване на площадката	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Хидравлични масла, съдържащи PCBs (²)	13 01 01*	2.5	-	-	Условие 11.6.1.
Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	13 02 05*	3	Условие 11.3.6.	Условие 11.5.1.	-
Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа	13 03 07*	2	Условие 11.3.6.	Условие 11.5.1.	-
Утайки от маслоуловителни шахти (колектори)	13 05 03*	1	-	Условие 11.5.1.	-
Утайки, съдържащи опасни вещества от биологично пречистване на промишлени отпадъчни води	19 08 11*	10	-	Условие 11.5.2.1.	-
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	20 01 21*	10 бр/у	Условие 11.3.7.	Условие 11.5.1.	-

Таблица 11.3. Строителни отпадъци

Отпадък	Код	Количество t/y	Временно съхраняване на площадката	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	17 01 07	10	-	-	Условие 11.6.1.

Таблица 11.4. Битови отпадъци

Отпадък	Код	Коли-	Временно	Оползотворяване,	Обезвреж-
---------	-----	-------	----------	------------------	-----------

		чество t/y	съхраняване на площадката	преработване и рециклиране	дане
Смесени битови отпадъци	20 03 01	54	-	-	Условие 11.6.1.

Условие 11.1.2. В срок до 3 /три/ месеца от датата на влизане в сила на настоящото разрешително, притежателят му да представи за утвърждаване в РИОСВ актуализирана Програма за управление на дейностите по отпадъците, съдържаща мерки съгласно чл.31 ЗУО и съответстваща на условията в комплексното разрешително.

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

Ново:

Условие 11.1. Образуване на отпадъци

Условие 11.1.1. Образуваните отпадъци по време на експлоатацията на инсталациите по **Условие № 2**, да не се различават по вид (код и наименование) и да не превишават количествата, посочени в **Таблица 11.1.**

Таблица 11.1. Производствени отпадъци, образувани от Горивна инсталация с номинална топлинна мощност 148/155.08 MW

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество [t/y]	Количество [t/единица продукт]
19 09 05	Наситени или отработени йоннообменни смоли	0.1	0.00007
19 09 06	Разтвори и утайки от регенерация на йоннообменници	2	0.0014

Условие 11.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на нормите за ефективност при образуването на отпадъци с определените такива в условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия. Резултатите от изпълнението на инструкцията да се документират.

Старо:

Условие 11.2. Събиране и приемане на отпадъците

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

Условие 11.2.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да осигури събирането на отпадъци да се осъществява по схема в съответствие с изискванията на нормативната уредба по околна среда, и описана на стр. 65-69 от заявлението.

Условие 11.2.2. При събирането на отпадъци, притежателят на настоящото разрешително да подлага отпадъците на обработка за намаляване степента на тяхната опасност, намаляване на техния обем и/или привеждането им в удобен за транспортиране и съхранение вид, при наличие на техническа възможност.

Условие 11.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да събира образуваният на площадката отпадък с код и наименование:

- 20 01 21* Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак

разделно, на закрито, на оградена и обозначена с табели площадка. Забранява се поставянето на излезли от употреба флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак в съдове за битови отпадъци, както и смесването им с други отпадъци.

Условие 11.2.4. Притежателят на настоящото разрешително да събира образуванията на площадката отпадъци с кодове и наименования:

- 13 02 05* Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа
- 13 03 07* Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа
- 13 05 03* Утайки от маслоуловителни шахти (коллектори)

по начин, който позволява тяхното регенериране; 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. Притежателят на настоящото разрешително да събира образуванията на площадката опасни отпадъци в добре затварящи се съдове, изготвени от материали, които не могат да взаимодействат с отпадъците, като съдовете трябва да бъдат обозначени с добре видими надписи “опасен отпадък”, код и наименование на отпадъка и опасните свойства, съгласно Наредба №3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците.

Условие 11.2.6. На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава да приема отпадъци на площадката.

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.

Ново:

Условие 11.2. Приемане на отпадъци за третиране

На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава приемане на отпадъци от външни фирми за третиране на площадката по **Условие 3.3.**

Старо:

Условие 11.3. Временно съхраняване на отпадъците

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

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

Условие 11.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно единствено и само отпадъците, посочени в **Условие 11.1.1.** и на местата, определени за тази цел (Приложение №75 от заявлението), при спазване изискванията на Приложение 2 на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно отпадък с код и наименование:

- 12 01 01 Стърготини, стружки и изрезки от черни метали на площадка №3, обозначена на Приложение №75 от заявлението. Площадката трябва да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да има ясни надписи за предназначението си, вида на отпадъка, който се третира в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

Условие 11.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно отпадък с код и наименование:

- 16 06 05 Други батерии и акумулатори на площадка №4, обозначена на Приложение №75 от заявлението. Площадката трябва да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да има ясни надписи за предназначението си, вида на отпадъка, който се третира в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

Условие 11.3.5. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява временно отпадъци с кодове и наименования:

- 19 10 01 Отпадъци от желязо и стомана – площадка №6 на площадка №6, обозначена на Приложение №75 от заявлението. Площадката трябва да има трайна настилка (бетон, асфалт или друг подходящ материал), да има ясни надписи за предназначението на площадката, вида на отпадъка, който се третира в нея и да бъде ясно отделена от останалите съоръжения в обекта.

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

- 13 02 05* Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа
- 13 03 07* Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа на обособена площадка, която трябва да е бетонирана и/или покрита с маслостойчив материал и оборудвана с приемателен резервоар или съдове за съхранение, които да са затворени и маркирани с надпис “Отработени масла”, код на отпадъка, съгласно Наредба №3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците.

Условие 11.3.7. 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 обособена част от площадка №2, обозначена на Приложение №75 от заявлението, разделно от другите отпадъци и при наличие на сярна в количество най-малко по 2 грама на всеки килограм лампи. Площадката трябва да е закрита, оградена и обозначена, и оборудвана с отделни съдове за съхраняване на счупени лампи. Площадката трябва да има ясни надписи за вида на отпадъците, които се третират в нея.

Условие 11.3.8. Не се разрешава:

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

Условие 11.3.9. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкцията за поддръжка на площадките за временно съхраняване в съответствие с условията на разрешителното.

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

Ново:

Условие 11.3. Предварително съхраняване на отпадъци

Условие 11.3.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъците образувани при производствената дейност, 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 да извършва предварително съхраняване на отпадъците, образувани от дейността на инсталацията единствено на площадките, обозначени на схема в Приложение №75 от заявлението за издаване на комплексно разрешително.

Условие 11.3.3. При планирана промяна на място за съхраняване на образуваните на площадката отпадъци притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ актуализация на горната схема, в срок един месец преди осъществяване на промяната.

Условие 11.3.4. Притежателят на настоящото разрешително да извършва предварително съхраняване на 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 № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците и в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци.

Условие 11.3.5. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да извършва предварително съхраняване на отпадъци с код и наименование:

Код	Наименование на отпадъка	Годишно количество, разрешено за съхраняване, t/y
12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	20
16 06 05	Други батерии и акумулатори (батерии от мотокари)	0.1
19 10 01	Отпадъци от желязо и стомана	10
13 02 05*	Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	3
13 03 07*	Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа	2
20 01 21*	Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	0,01

Условие 11.3.6. Предварителното съхраняване на отпадъците посочени в **Условие 11.3.5**, да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци.

Условие 11.3.7. Предварителното съхраняване на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване.

Условие 11.3.8. Предварителното съхраняване на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за отработени масла и отпадъчни нефтопродукти.

Условие 11.3.9. Предварителното съхраняване на батерии и акумулатори и негодни за употреба батерии и акумулатори да се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори .

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

Условие 11.3.11. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на предварителното съхраняване с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Старо:

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

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

Условие 11.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да съхранява и представя на контролните органи при поискване за всяка партида транспортиран отпадък копия от следните документи:

За производствени отпадъци:

- сертификат на товара (отпадъка) или съпроводителен документ;

За опасни отпадъци:

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

Условие 11.4.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да предава за оползотворяване или обезвреждане опасни отпадъци, образувани при работа на инсталациите по **Условие 2.** единствено след изготвянето на ‘транспортна карта’.

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

Ново:

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъците

Условие 11.4.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за транспортиране отпадъците извън територията на площадката, на лица притежаващи приложимите, съгласно ЗУО документи за осъществяване на съответната дейност, включително въз основа на сключен договор. В случай, че тази дейност ще се извършва от притежателят на настоящото разрешително, същият следва да притежава такива документи.

Условие 11.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да изготвя “Идентификационен документ”, съгласно Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, в случаите на предаване на опасни отпадъци за оползотворяване/обезвреждане.

Условие 11.4.3. 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;
- “Идентификационен документ”, съгласно Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри;
- “Писмени инструкции за действие при аварии”, в съответствие с Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г.

Старо:

Условие 11.5. Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци

Условие 11.5.1. Притежателят на настоящото разрешително да предава отпадъците, образувани от дейността на предприятието, съгласно **Условие 11.1.** за оползотворяване, преработване и рециклиране

единствено на лица, притежаващи разрешение по чл.37 ЗУО за извършване на такава дейност, лиценз по чл.54 ЗУО, или комплексно разрешително, и въз основа на писмен договор.

Условие 11.5.2. В срок до 6 месеца от датата на влизане в сила на настоящото разрешително и впоследствие веднъж в годината, притежателят му да направи проучване на възможността да предава за оползотворяване отпадъците по **Условие 11.1.1.**, които се обезвреждат чрез депониране, на лица, притежаващи разрешение по чл.37 от ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност.

Условие 11.5.2.1. В срок до 6 месеца от датата на влизане в сила на настоящото разрешително и впоследствие веднъж в годината, притежателят му да направи проучване на възможността да предава следните отпадъци с кодове и наименование:

- 19 09 05 Наситени или отработени йоннообменни смоли
- 19 09 06 Разтвори и утайки от регенерация на йонообменници
- 19 08 11* Утайки, съдържащи опасни вещества от биологично пречистване на промишлени отпадъчни води

за оползотворяване или обезвреждане на лица, притежаващи разрешение по чл.37 от ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност, въз основа на писмен договор.

Условие 11.5.2.2. В случай на установена възможност по **Условие 11.5.2.** и **Условие 11.5.2.1.** притежателят на настоящото разрешително приоритетно да предава за оползотворяване пред обезвреждане съответните отпадъци.

Условие 11.5.3. Предаването на отпадъците по **Условие 11.5.2.** и **Условие 11.5.2.1.** да се извършва единствено след представяне пред РИОСВ на:

- копие от сключен договор за предаване на отпадъците,
- копие от разрешението за извършване на дейности с отпадъци или комплексното разрешително на лицата, които приемат отпадъците за последващо оползотворяване или обезвреждане.

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

Ново:

Условие 11.5. Оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъци

Условие 11.5.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за оползотворяване, в т.ч. рециклиране отпадъците, образувани от дейността на предприятието, извън територията на площадката, единствено на лица, притежаващи документ по чл. 67 и/или по чл.78 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор, или да ги предава при реда и при спазване на изискванията на Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 14 юни 2006г. относно превози на отпадъци.

Условие 11.5.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да предава отпадъците образувани от дейността на предприятието при експлоатацията на инсталациите по **Условие 2.** приоритетно за оползотворяване пред обезвреждане.

Старо:

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Условие 11.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да предава отпадъците, образувани от дейността на предприятието, съгласно **Условие 11.1.** за обезвреждане извън територията на площадката единствено на лица, притежаващи разрешение по чл.37 ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такава дейност, и въз основа на писмен договор.

Условие 11.6.2. От 01.01.2007г. отпадъците, предназначени за обезвреждане чрез депониране да се подлагат на предварително третиране преди депонирането им.

Условие 11.6.3. В срок до 31.12.2006г. притежателят на настоящото разрешително да представи на РИОСВ информация за методите, които ще се прилагат за предварително третиране на всеки отпадък поотделно, преди неговото депониране, както и целите, които ще се постигнат от прилагането на метода, а именно:

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

Условие 11.6.4. Разрешава се извършването на дейностите по предварително третиране на отпадъците преди депонирането, единствено след като РИОСВ констатира и документира, че представените методи по **Условие 11.6.3.** изпълняват целите по същото условие.

Условие 11.6.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на обезвреждането на отпадъци с условията на разрешителното, на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Ново:

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Условие 11.6.1. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да предава за обезвреждане отпадъците, образувани от дейността на предприятието, извън територията на площадката, единствено на лица, притежаващи разрешение по чл. 67 от ЗУО или комплексно разрешително за конкретния вид отпадък и за извършване на съответната дейност, въз основа на писмен договор, или да ги предава при реда и при спазване на изискванията на Регламент (ЕО) № 1013/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 14 юни 2006г. относно превози на отпадъци.

Старо:

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

Условие 11.7.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване или изчисляване на количествата образувани отпадъци.

Условие 11.7.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на измерените/изчислените количества образувани отпадъци с определените такива в условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия.

Ново:

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците

Условие 11.7.1. Притежателят на настоящото разрешително да наблюдава:

- годишно количество образуван отпадък за всяка инсталация и продукт;
- изчислените стойностите на годишните норми за ефективност при образуването на отпадъци (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес).

Условие 11.7.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за измерване на образуваните количества отпадъци и изчисление на стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци в съответствие с условията на настоящото разрешително.

Условие 11.7.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на съответствието на наблюдаваните годишни количества образувани отпадъци и стойностите на нормите за ефективност при образуването на отпадъци (само за отпадъците, които се генерират пряко от производствения процес) с определените такива в условията на разрешителното. Инструкцията да включва установяване на причините за несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Старо:

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

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

Условие 11.8.2. От 01.01.2007г. притежателят на настоящото разрешително да извърши основно охарактеризиране на отпадъците образувани от дейността на предприятието и предназначени за обезвреждане чрез депониране, в съответствие с изискванията на част I, раздел 1, т.1.1 на приложение №1 от Наредба №8/24.08.2004г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Условие 11.8.2. От 01.01.2007г. притежателят на настоящото разрешително да извърши основно охарактеризиране на отпадъците образувани от дейността на предприятието и предназначени за

обезвреждане чрез депониране, в съответствие с изискванията на част I, раздел 1, т.1.1 на приложение №1 от Наредба №8/24.08.2004г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

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

Ново:

Условие 11.8. Анализи на отпадъците

Условие 11.8.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва анализи на образуваните отпадъци:

- в случай на класификация на отпадъците с огледален код, съгласно Наредба № 2/23.07.2014г. 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 № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

Условие 11.8.2.1. Вземането на проби и изпитването на отпадъците по **Условие 11.8.2** да се извършват в съответствие с изискванията на част I, раздел 3 на приложение № 1 от Наредба № 6/27.08.2013г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Вземаните проби да се съхраняват най – малко три месеца след депониране на отпадъците.

Условие 11.8.3. Анализите на отпадъци по **условие 11.8.1** и **условие 11.8.2.1.** да бъдат извършвани от акредитирани лаборатории, в съответствие с чл. 3 ал. 7 от ЗУО.

Старо:

Условие 11.9. Документиране и докладване

Условие 11.9.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва дейностите по управление на отпадъците съгласно изискванията на Наредба №9/28.09.2004г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.

Условие 11.9.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС измерваните/изчисляваните количества образувани отпадъци като годишно количество и годишно количество за производството на единица продукт, съгласно **Условие 11.7.1.**

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

Условие 11.9.4. Резултатите от извършените оценки на съответствието по **Условие 11.1.3.**, **Условие 11.2.7.**, **Условие 11.3.10.**, **Условие 11.4.3.**, **Условие 11.5.4.**, **Условие 11.6.5.** и **Условие 11.7.3.** да се документират и съхраняват на площадката от притежателя на настоящото разрешително и да се представят при поискване от компетентния орган.

Условие 11.9.4.1. Резултатите от прилагането на инструкцията по **Условие 11.3.12.** да се документират и съхраняват на площадката от притежателя на настоящото разрешително и да се представят при поискване от компетентния орган.

Условие 11.9.4.2. Резултатите от изпълнението на **Условие 11.8.2.** да се документират и съхраняват на площадката от притежателя на настоящото разрешително и да се представят при поискване от компетентния орган.

Условие 11.9.4.3. Като част от ГДОС да се представя следната информация:

- брой и обект на проверките
- установени несъответствия
- причини
- предприети мерки/ мерки, които ще бъдат предприети.

Условие 11.9.5. При планирани промени в работата на инсталацията операторът да проучи възможността за оползотворяване, преработване или рециклиране на образуваните на площадката отпадъци и да представи резултатите от проучването при преразглеждане на разрешителното.

Ново:

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 № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

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.

Условие 11.9.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщена информация по изпълнението на условията на КР към управлението на отпадъците.

Условие 11.9.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва преносите извън площадката на опасни и неопасни отпадъци, в определените в Регламент № 166/ 2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ) случаи.

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

Условие 13.1. На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава пряко или непряко отвеждане на вредни и опасни вещества в почвите и подземните води.

Условие 13.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка за наличие на течове от тръбопроводи и оборудване, разположени на открито, установяване на причините и отстраняване на течовете.

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

Условие 13.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция, съдържаща мерки за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони). Същите следва да се почистват/преустановяват до 12 часа след откриването им.

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

Условие 13.6. Притежателят на настоящото разрешително да осигурява извършването на товаро-разтоварни дейности, които биха могли да доведат до течове/изливания да става само на определените за това места, осигурени против разливи и течове, посочени на Приложение №80 от заявлението.

Условие 13.7. Мониторинг и измерване**Условие 13.7.1. Собствен мониторинг на подземни води**

Условие 13.7.1.1. Притежателят на настоящото разрешително да извършва собствен мониторинг на подземните води.

Условие 13.7.1.2. Местоположението и броят на пунктовете за собствен мониторинг на подземни води да бъде определено на базата на извършено хидрогеоложко проучване, съгласно изискванията на Наредба №1/07.07.2000г. за проучването, ползването и опазването на подземните води, както и да бъде съгласувано с Басейнова дирекция и ИАОС.

Планът за собствен мониторинг да бъде изготвен съгласно изискванията на чл.49, ал.2 на Наредба №5. Задължително е разполагането на поне един наблюдателен сондаж на площадката за съхранение на опасни отпадъци и в района на маслоуловителната шахта.

Условие 13.7.1.2.1. В срок до 31.03.2007г. притежателят на настоящото разрешително да изгради наблюдателните сондажи по **Условие 13.7.1.2.**

Да се наблюдават показателите, посочени в **Таблица № 13.1.**

Таблица №13.1.

Показател	Честота	Примерен метод за анализ
Водно ниво	Два пъти годишно	-
Водороден показател	Два пъти годишно	ISO 10523:1994 / БДС 17.1.4.27-80
Амоний	Два пъти годишно	БДС ISO 7150/1
Натрий	Два пъти годишно	ISO 9964-3
Сульфати	Два пъти годишно	БДС ISO EN 10304-1:1994
Фосфати	Два пъти годишно	БДС EN1189
Нефтопродукти	Два пъти годишно	БДС 16714-98 / EN 1484 (1997)

Условие 13.7.1.3. Анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Условие 13.7.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на концентрациите на вредни вещества в подземните води с определените в разрешителното такива (**Таблица №13.2.**), установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Таблица №13.2.

Показател	Единица на величината	Екологичен праг	Праг на замърсяване
Амоний	mg/l	0.12	1.2
Натрий	mg/l	50	100
Сулфати	mg/l	50	150
Фосфати	mg/l	0.1	1
Нефтопродукти	µg/l	50	500

Условие 13.7.2. Собствен мониторинг на почви

Условие 13.7.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да извърши анализ на състоянието на почвите (базово състояние) и да започне да извършва собствен мониторинг в постоянни мониторингови пунктове.

Условие 13.7.2.2. Местоположението и броя на пунктовете да се нанесе на картен материал и да се съгласува с РИОСВ и ИАОС в срок до 31.03.2007г.

Да се наблюдават показателите, посочени в **Таблица 13.3.**

Таблица №13.3.

Показател	Честота	Примерен метод за анализ
pH	Един път на три години	ISO 10390
Нефтопродукти	Един път на три години	ISO 11046:1994 / ISO 16703:2001

Условие 13.7.2.3. Анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Условие 13.7.2.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на данните от мониторинга по **Условие 13.7.2.2.** и базовото състояние, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Условие 13.8. Документиране и докладване

Условие 13.8.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява резултатите от собствения мониторинг на подземни води и почви и да ги предоставя при поискване на компетентните органи.

Условие 13.8.1.1. В срок до 14 дни след извършването на собствения мониторинг на подземни води по **Условие 13.7.1.1.** и **Условие 13.7.1.2.**, резултатите да се представят в БД.

Условие 13.8.1.2. Информация за изпълнението на **Условия 13.7.1.1.** и **13.7.1.2.** да се представя като част от ГДОС.

Условие 13.8.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира изпълнението на инструкцията по **Условие 13.7.1.4.**

Условие 13.8.2. Резултатите от изпълнението на **Условие 13.7.2.1.** и **Условие 13.7.2.2.** да се представят като част от ГДОС за съответната година.

Условие 13.8.2.1. Резултатите от изпълнението на **Условие 13.7.2.4.** да се представят като част от ГДОС.

Условие 13.8.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира изпълнението на инструкцията по **Условие 13.2.**

Условие 13.8.4. В срок до 1 /един/ месец от датата на влизане в сила на разрешителното, притежателят му да осигури използването на Дневник за установените разливи/случаи на изливане на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони) с данни за датата на установяване на разлива, причини за разлива, неговата площ, състав и количество на замърсителите, предприетите мерки за отстраняване на разлива и последствията от него, както и наименование/номер на приемащия обем, където е събрана остатъчната течност.

Условие 13.9. При аварийни случаи, които могат да предизвикат замърсяване на подземните води, притежателят на настоящото разрешително да предприема необходимите мерки, както следва:

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

Условие 13.9.1. При аварийни случаи, притежателят на настоящото разрешително да уведомява незабавно Басейнова дирекция.

В ГДОС за 2015г.е посочено, че от МОСВ е издадено разрешително за изграждане на съоръжения за мониторинг на подземни води. Мониторингови сондажи **не бяха изградени** поради липса на финансиране във връзка с реконструкцията и модернизацията на ТЕЦ и поради липса на замърсители при неработеща ТЕЦ, т.е Условие 13.7.1.2.1.не е изпълнено.

На срещата от РИОСВ потвърди изпълнението на Условие 13.7.2.2.

Ново:

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

Условие 13.1. Мерки за опазване на почвата и подземните води от замърсяване

Условие 13.1.1. 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 13.1.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция, съдържаща мерки за отстраняване на разливи и/или изливания на вредни и опасни вещества върху производствената площадка (включително и в обвалованите зони).

Условие 13.1.3. Притежателят на настоящото разрешително да осигурява съхраняването на достатъчно количество подходящи сорбиращи материали за почистване, в случай на разливи на определени за целта места.

Условие 13.1.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за предотвратяване на наличие на течности в резервоари,технологично/пречиствателно оборудване или тръбопроводи, от които са установени течове, до момента на отстраняването им.

Условие 13.1.5. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката.

Условие 13.1.6. Не се допуска използването на материали, съдържащи приоритетни вещества при изграждането на конструкции, инженерно строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с почвите и подземните води и от които същите могат да бъдат замърсени.

Условие 13.1.7. На притежателя на настоящото разрешително не се разрешава инжектиране, реинжектиране, пряко или непряко отвеждане на приоритетно опасни, приоритетни, опасни и вредни вещества почвите и подземните води.

Условие 13.2. Условия за мониторинг на почвата

Условие 13.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да провежда собствен мониторинг на почви по показателите, посочени в **Таблица 13.2.1.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Таблица 13. 2.1. Мониторинг на почви

Показател	Честота
pH	Веднъж на 10 години
Нефтопродукти	Веднъж на 10 години

Условие 13.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да изготви и съгласува с РИОСВ и ИАОС план за мониторинг на почви, съобразен с условията на КР.

Условие 13.3. Условия за мониторинг на подземните води

Условие 13.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да провежда собствен мониторинг на подземните води по показателите, посочени в **Таблица 13.3.1.** Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории.

Таблица 13.3.1. Мониторинг на подземни води

Показател	Честота
Водно ниво	Веднъж на 5 години
Водороден показател	Веднъж на 5 години
Амоний	Веднъж на 5 години
Натрий	Веднъж на 5 години
Сулфати	Веднъж на 5 години
Фосфати	Веднъж на 5 години
Нефтопродукти	Веднъж на 5 години

На срещата се обсъди каква да бъде честотата на мониторинг на почви и подземни води и бе взето решение да се постави честота на мониторинг съгласно чл. 123, ал. 1, т. 7 от ЗООС, а именно - Веднъж на 5 години за подземните води и Веднъж на 10 години за почви.

Условие 13.3.2. Притежателят на настоящото разрешително да изготви и съгласува с БД и ИАОС план за мониторинг на подземни води, съобразен с условията на КР.

По време на срещата операторът предложи в Условие 13.3.2. да се добави съгласуването на плана за мониторинга на почви и подземни води да се обвърже с въвеждането на инсталацията в експлоатация (условия 2.1 и 2.2). В тази връзка на оператора му беше разяснено, че е необходимо да представи обосновка за предложението си, след което (и въз основа на информацията по условие 10) ще бъде преценена възможността за промяна на Условие 13.3.2. и Условие 13.2.2.

В писмо вх. № КР-9406/20.03.2017г. операторът е посочил, че в съответствие с изискванията на КР № 143/2006г. е изготвен план за собствен мониторинг на подземни води през 2007г. Планът е съгласуван и одобрен от БД, Пловдив и ИАОС. От МОСВ е издадено разрешително за изграждане на съоръжения за мониторинг на подземни води. От 2007г. до сега ТЕЦ не е работил и не е изпускал замърсители в подземните води. Същото се отнася и за почвите. Изготвен е план за собствен мониторинг на почвите и е съгласуван с РИОСВ и ИАОС. Въз основа на утвърденото местоположение и брой на пунктовете са извършени анализи на почвите от РЛ-Стара Загора през 2007г. Анализират се 3 броя почвени проби по изискванията се в КР показатели- рН и нефтопродукти. Резултатите от анализите са представени в ГДОС. Стойностите са значително под нормите и могат да служат за базово състояние на почвите. В цитираното писмо операторът посочил, че предвид на ниското базово замърсяване, съгласуването на плана за мониторинг на почви и подземни води може да се извърши след изграждането и въвеждането на инсталацията в експлоатация.

Предвид това, че в ПСОВ на площадката се приемат отпадъчни води от други фирми, то в **Условие 10.3.4.5., Условие 13.2.2. и Условие 13.3.2.** съгласуването на плана за собствен мониторинг не е обвързано с въвеждането на инсталацията в експлоатация (условия 2.1 и 2.2).

Условие 13.4. Документиране и докладване

Условие 13.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката обобщени резултати от изпълнение на инструкциите по **Условие 13.1..**

Условие 13.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката резултатите от мониторинга на почвите и подземните води.

Условие 13.4.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и съхранява на площадката предприети допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води.

Условие 13.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщени резултати от изпълнение на инструкциите по **Условие 13.1..**

Условие 13.4.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от мониторинга на почви по **Условие 13.2.1.** и подземни води по **Условие 13.3.1.** като част от ГДОС.

Условие 13.4.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва предприети допълнителни мерки за опазване на почвата и подземните води по **Условие 13.4.3.,** като част от ГДОС.

Старо:

Условие №14. Предотвратяване и действия при аварии

Условие 14.1. Притежателят на настоящото разрешително да спазва План за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при бедствия, аварии и катастрофи, съгласуван от Териториална Дирекция “Гражданска защита” и РС “Пожарна безопасност и защита на населението” 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/повърхностните води към аварийен обем в условията на аварията;
- действия на обществените служби за спешни действия (напр. “Спешна медицинска помощ”, “Пожарна безопасност и защита на населението”);
- помощ от съседни оператори, в зависимост от характера на аварията;

- действия за почистване на замърсяванията на производствената площадка и нейните околности, предизвикани от аварията;
- поименни отговорници за изпълнение на действията в плана;
 - актуални телефонни номера на отговорниците за изпълнение на действията в плана, ръководството на площадката, обществените служби за спешни действия и съседните оператори.

Условие 14.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на възможността за изпускане, в резултат на аварийна ситуация, в канализацията (независимо дали производствена, повърхностна или друга) на опасни течни вещества, препарати или силно замърсена вода, вкл. в резултат от гасене на пожар.

При наличие на потенциална възможност за такова изпускане притежателят на настоящото разрешително да предложи мерки за задържане на тези води/вещества/препарати в аварийен обем на територията на площадката и последващото им третиране.

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

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

Документацията да се съхранява и представя при поискване от компетентния орган.

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

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

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

Условие 14.6. 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.

Ново:

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии и случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети

Условие 14.1. Притежателят на настоящото разрешително да изготвя оценка дали към инсталациите/съоръженията са приложими изискванията на глава седма, раздел I на ЗООС.

Условие 14.2. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за оценка на риска от аварии при извършване на организационни и технически промени.

Условие 14.3. Притежателят на настоящото разрешително да предприеме мерки за предотвратяване, контрол и/или ликвидиране на последствията при аварии.

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

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

Документацията да се съхранява и представя при поискване от компетентния орган.

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

- измерени концентрации на вредни вещества над емисионните норми, заложи в разрешителното;
- непланирана емисия;
- инцидент, който е причинил замърсяване на повърхностни или подземни води, или е застрашил въздуха и/или почвата, или при който се изисква Общината да реагира незабавно.

Условие № 15. Преходни и аномални режими на работа

Условие 15.1. Притежателят на настоящото разрешително да прилага 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 разрешително да прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на всяка една от инсталациите по **Условие 2.**, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси.

Условие 15.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкции за документиране на действията по **Условие 15.2.**, включващи продължителността на процесите по пускане и спиране на инсталациите по **Условие 2.** Документацията да се съхранява на площадката и предоставя при поискване от контролния орган.

Условие 15.4. Притежателят на настоящото разрешително да прилага план за мониторинг при аномални режими на инсталациите по **Условие 2.**, който да включва като минимум вида, количествата и продължителността във времето на извънредните емисии и методите за тяхното измерване и контролиране.

Условие 15.5. Обобщени резултати от мониторинга по **Условие 15.4.** да се представя като част от ГДОС.

УСЛОВИЕ № 15. СЕ ПРОМЕНЯ КАКТО СЛЕДВА:

Условие № 15. Преходни режими на работа (пускане, спиране, внезапни спирания и други)

Условие 15.1. Притежателят на настоящото 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 разрешително да прилага технологични инструкции за пускане (влизане в стабилен работен режим) и спиране на инсталациите по **Условие № 2**, съдържащи необходимите мерки и действия, осигуряващи оптималното протичане на производствените процеси.

Условие 15.3. Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкции за документиране на действията по **Условие 15.2.**, включваща продължителността на процесите по пускане и спиране на инсталацията по **Условие № 2.** Документацията да се съхранява на площадката и предоставя при поискване от контролния орган.

Условие 15.4. Притежателят на настоящото 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 и начините за тяхното измерване и контролиране.

Условие 15.5. Резултати от мониторинга по **Условие 15.4** да се представят като част от ГДОС.

Условие 15.6. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава използването на нефта единствено за разпалване на котлите.

Условие 15.7. На притежателя на настоящото разрешително се разрешава да използва мазут като резервно гориво до 387 ч/г. за котел БКЗ 75 и котли БМ 35 - 3бр.

Условие 15.7. е формулирано след представяне от “Ямболен” АД на допълнителна информация за случаите, в които се използва мазута като гориво, както и колко часа годишно ще се използва като резервно гориво, в съответствие с решенията по протокол от проведената консултация по преразглеждане на КР.

Старо:

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

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

Условие 16.2. При прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях, притежателят на настоящото разрешително да изготви и представи в РИОСВ подробен План за закриване на дейностите на площадката или части от тях. Планът да включва като минимум:

- отстраняване от площадката на всички контролирани от законодателството по околна среда вещества/материали;
- почистване (отстраняване/демантиране при окончателно закриване) на тръбопроводи и съоръжения, които са работили с вещества/материали, контролирани от националното законодателство;

- почистване (отстраняване/демонтиране при окончателно закриване) на складови помещения/складови площадки, временни площадки за съхранение на отпадъци, обваловки и басейни;
- почистване и рекултивация на замърсената на територията на площадката почва;
- инструкции и отговорни лица за всяка от дейностите по закриване;
- окончателна цена за всяка дейност и осигуряване на необходимите средства.

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

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

Условие 16.4. Плановете по **Условие 16.2.** и **Условие 16.3.** да се съхраняват на площадката и да се представят при поискване от компетентния орган.

Условие 16.5. Планът за временно прекратяване да бъде актуализиран при всяка промяна в експлоатацията на инсталациите по **Условие 2.**

Условие 16.6. Изпълнението на мерките по плановете по **Условие 16.2.** и **Условие 16.3.** да се докладва, като част от съответния ГДОС.

Условие 16.7. В срок до 15 /петнадесет/ дни преди датата на пускане в експлоатация на газовата турбина, две от горелките към БКЗ-75 да бъдат временно изведени от експлоатация и пломбирани от РИОСВ.

Ново:

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

Условие 16.1. В случай на взето от оператора решение за прекратяване на дейността на инсталацията, посочена в **Условие № 2** на настоящото разрешително или на части от нея, притежателят му да уведоми незабавно РИОСВ.

Условие 16.2. Преди прекратяване на дейността на инсталациите или части от тях, притежателят на настоящото разрешително да представи в РИОСВ подробен план за закриване на дейностите на площадката или части от тях. Обхватът на плана да включва като минимум:

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

Условие 16.2.1. В случай, че изпълнението на Плана за закриване дейността на инсталацията или части от нея налага промяна в условията на комплексното разрешително, да се предприемат необходимите действия за разрешаването на тези промени преди изпълнение на Плана по **Условие 16.2.**

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

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

Условие 16.4. Планът за временно прекратяване да бъде актуализиран при всяка промяна в експлоатацията на инсталацията по **Условие № 2.**

Условие 16.5. Изпълнението на мерките по плановете по **Условие 16.2.** и **Условие 16.3.** да се докладва, като част от съответния ГДОС.

Условие 16.6. В случай, че се закриват всички инсталации и дейности по Приложение № 4 от ЗООС, притежателят на настоящото разрешително да:

- направи оценка на състоянието на замърсяване на почвата и подземните води с опасни вещества, използвани, произвеждани или изпускани от инсталацията по **Условие № 2** през целия период на експлоатация;
- предприеме мерки за отстраняване на замърсяването до връщане на почвата и/или подземните води до базовото състояние, съгласно докладите за базовото състояние, в случай, че оценката е показала значително замърсяване на почвата и на подземните води;
- предприеме допълнителни действия за отстраняване, контролиране, ограничаване или намаляване на опасните вещества, така че предвид характеристиката на площадката и бъдещото ѝ предназначение да не представлява риск за човешкото здраве и околната среда – когато установените в доклада за базово състояние нива на замърсяване представляват такъв риск;
- извършва действия по предходната подточка дори когато от него не се изисква да представя базов доклад, т.е. когато не използва, произвежда или изпуска съответни ОХВ, но е заварил такова предходно замърсяване. Подходът за определяне дали ОХВ са съответни е указан в Съобщение на Европейската комисия за насоки относно изготвянето на докладите за базово състояние;
- изготви и представи в РИОСВ доклад за изпълнението на дейностите за привеждане на площадката в задоволително състояние с оглед одобреното ѝ бъдещо състояние.

Приложение №1. Списък на българските нормативни актове, използвани в разрешителното:

- Закон за опазване на околната среда (обн., ДВ, бр. 91/25.09.2002 г., из и доп., ДВ, бр. 32/24.04.2012 г., посл. изм. и доп., ДВ, бр. 76/19.09.2017 г.);
- Закон за чистотата на атмосферния въздух (обн., ДВ, бр. 45/28.05.1996 г., посл. изм. и доп., ДВ, бр. 58 /18.07.2017 г., в сила от 18.07.2017 г.);
- Закон за защита от шума в околната среда (обн., ДВ, бр. 74/13.09.2005 г., в сила от 1.01.2006 г., посл. изм., ДВ, бр. 12/03.02.2017 г.);
- Закон за водите (обн., ДВ, бр. 67/27.07.1999 г., посл., изм., ДВ, бр. 58/18.07.2017 г., в сила от 18.07.2017 г.);
- Закон за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 53 /13.07.2012 г., в сила от 13.07.2012 г., посл. изм., бр. ДВ, бр. 88/03.11.2017 г.);
- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (обн., ДВ, бр. 10 /04.02.2000 г., посл. изм. ДВ, бр. 58 /18.07.2017 г., в сила от 18.07.2017 г.);
- Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (приета с ПМС № 238 от 02.10.2009 г., обн., ДВ, бр. 80/09.10.2009 г., посл. изм., ДВ бр. 5/19.01.2016 г., в сила от 19.01.2016 г.);
- Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението, издадена от министъра на здравеопазването и министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 58/18.07.2006 г.);
- Наредба № 54 от 13.12.2010 г. 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, издадена от министъра на здравеопазването и министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 3/11.01.2011 г., в сила от 12.02.2011 г.);
- Наредба за норми за допустими емисии на серен диоксид, азотни оксиди и прах, изпускани в атмосферата от големи горивни инсталации (приета с ПМС № 354 от 28.12.2012 г., обн., ДВ, бр. 2 от 8.01.2013 г., в сила от 8.01.2013 г., доп., ДВ, бр. 76 от 30.08.2013 г., в сила от 30.08.2013 г.);
- Наредба № 1 от 27.06.2005 г. 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., 64/5.08.2005 г., в сила от 6.08.2006 г.);
- Наредба № 6 от 26.03.1999 г. 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. 31/6.04.1999 г., посл. изм., ДВ, бр. 61/28.07.2017 г., в сила от 28.07.2017 г.);
- Наредба № 12 от 15.07.2010 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух, издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването (обн., ДВ, бр. 58 от 30.07.2010 г., в сила от 30 .07.2010 г., посл. изм. ДВ, бр. 48/16.06.2017 г., в сила от 16.06.2017 г.);
 - Наредба № 14 от 23.09.1997 г. за норми за пределно допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места, издадена от министъра на здравеопазването и министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 88/3.10.1997 г., посл. изм., ДВ, бр. 42/29.05.2007 г., в сила от 01.01.2008 г.);
 - Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на регионалното развитие и благоустройството, министъра на здравеопазването и министъра на икономиката и енергиката (обн., ДВ, бр. 87/30.10.2007 г., посл. изм., ДВ, бр. 102/23.12.2016 г., в сила от 23.12.2016 г.);
 - Наредба № 1 от 11.04.2011 г. за мониторинг на водите, издадена от министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 34/29.04.2011 г., посл. изм., ДВ, бр. 20/15.03.2016 г. в сила от 15.03.2016 г.);
 - Наредба № 6 от 9.11.2000 г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на регионалното развитие и благоустройството, министъра на здравеопазването и министъра на икономиката (обн., ДВ, бр. 97/28.11.2000 г., посл. изм., ДВ, бр. 24/23.03.2004 г., в сила от 23.03.2004 г.);
 - Наредба за отработените масла и отпадъчните нефтопродукти (приета с ПМС № 352 от 27.12.2012 г., обн., ДВ, бр. 2/08.01.2013 г., в сила от 8.01.2013 г.);
 - Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване (приета с ПМС № 256 от 13.11.2013 г., обн., ДВ, бр. 100/19.11.2013 г., в сила от 1.01.2014 г., посл. изм., ДВ, бр. 30/15.04.2016 г., в сила от 16.06.2016 г.);
 - Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори (приета с ПМС № 351 от 27.12.2012 г., обн., ДВ, бр. 2/ 8.01.2013 г., в сила от 8.01.2013 г., посл. изм., ДВ, бр. 30/15.04.2016 г., в сила от 16.06.2016 г.);
 - Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (приета с ПМС № 277 от 5.11.2012 г., обн., ДВ, бр. 89/13.11.2012 г., в сила от 13.11.2012 г.);
 - Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците, издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването (обн., ДВ, бр. 66/8.8.2014 г., посл. изм. ДВ, бр. 32/21.04.2017 г.);
 - Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци, издадена от министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 80/13.9.2013 г., в сила от 13.09.2013 г., посл. изм. ДВ, бр. 13/7.02.2017 г.);
 - Наредба № 1 от 4.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, издадена от министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 51/20.06.2014 г., в сила от 3.06.2014 г.);
 - 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-613/08.08.2012 г. на министъра на околната среда и водите;
 - Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлени обекти, утвърдена със Заповед № РД-53в/27.12.1999 г. на министъра на околната среда и водите;
 - Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС, утвърдена със Заповед № РД-607/04.08.2014 г. на министъра на околната среда и водите;
 - Методика за реда и начина за контрол на комплексното разрешително и образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително.