

ТЕХНИЧЕСКА ОЦЕНКА

за обосновка на приложимите условия в Комплексното разрешително на
"БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница,
съгласно чл. 12, ал. 1 и 2 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

1. Обща информация

Координатор по процедурата:	Анна Толина	Условия 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.1, 10, 15 и 16;
Екип:	Гая Йорданова	Условия 8.2, 9, 12;
	Моника Георгиева	Условие 13;
	Гая Костова	Условия 8.3, 11, 14

2. Процедура:

2.1. Писмо, Вх. № 15-СО-72/29.12.2003г. от "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница относно подаване на Заявление за издаване на комплексно разрешително;

2.2. Писмо до РИОСВ - София, изх. № 15-СО-72/10.01.2004г. относно проверка на съдържанието и формата на заявлението на "Балканфарма-Дупница" АД, гр. Дупница за издаване на комплексно разрешително, изготвяне на становище и посочване имената на експертите, които ще участват в проверката на място;

2.3. Писмо до Басейнова Дирекция Западнобеломорски район, център Благоевград, изх. № 15-СО-72/10.01.2004г. относно проверка на съдържанието и формата на заявлението на БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница за издаване на комплексно разрешително, изготвяне на становище и посочване имената на експертите, които ще участват в проверката на място;

2.4. Писмо до РИОСВ - София, изх. № 15-СО-72/28.01.2004г. относно напомняне за срока за получаване на становище по заявление за издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

2.5. Писмо до Басейнова дирекция Западнобеломорски район, център Благоевград, изх. № 15-СО-72/28.01.2004г. относно напомняне за срока за получаване на становище по заявление за издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

2.6. Писмо от РИОСВ - София, изх. № 12-00-167/28.01.2004г. относно становище по заявление за издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

2.7. Писмо от Басейнова дирекция Западнобеломорски район, център Благоевград, изх. № 87/28.01.2004г. относно становище по заявление за издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

2.8. Писмо до "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница, РИОСВ - София и БДЗБР - Благоевград, изх. изх. № 15-СО-72/09.02.2004г. относно проверка на място за съответствие с изложените в заявлението за издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница данни и информация;

2.9. Писмо до "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница, изх. № 15-СО-72/24.03.2004г. относно допълнително необходима информация към заявлението за издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

2.10. Писмо от БДЗБР - Благоевград, изх. № 493/14.04.2004г. относно процедурата по издаване на разрешително за водоплъзване на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

2.11. Писмо от "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница, изх. № 02-00-50/27.04.2004г. относно подаване на допълнено Заявление за издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

2.12. Писмо до "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница, изх. № 15-СО-72/30.04.2004г. относно представянето на два хартиени екземпляра и един на електронен носител от окончателния вариант на заявлението издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

2.13. Писмо до МОСВ, изх. № 15-СО-72/17.05.2004г. относно публикуване на обява за обществен достъп до заявление за издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

2.14. Писмо до Кмета на Община Дупница, изх. № 15-СО-72/17.05.2004г. относно публикуване на обява за обществен достъп до заявление за издаване на комплексно разрешително на "БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;

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

"БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница;
гр. Дупница 2600
ул. "Самоковско шосе" № 3
тел. + 359 701 / 58 196
факс + 359 701 / 58 555

Лице за контакти:

Радка Николова

Началник отдел "Опазване на околната среда и ПС"

тел. + 359 701 / 58 278

факс + 359 701 / 58 555

**Обосновка на приложимите условия за издаване на комплексно разрешително на
"БАЛКАНФАРМА-ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница**

Условие № 1 Речник на използваните термини

Ден и нощ - според Хигиенни норми № 064 за пределно допустимите нива на шума в жилищни и обществени сгради и жилищни райони, обн. ДВ бр.87/1972 г.;

Условие № 2 Инсталации, обхванати от това разрешително

На стр. 4 и 8 са дадени инсталациите, за които операторът кандидатства за издаване на комплексно разрешително.

Инсталации, попадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС

Инсталация	Категория промишлена дейност
1. Работен център "Универсален 1": <ul style="list-style-type: none">- Производство на N-етилглюкамин;- Производство на Нитроксинил;- Производство на Линофарм;- Производство на Аспаргинова киселина;- Производство на Калиев аспартат;- Производство на Матнезиев аспартат;	4.5
2. Работен център "Универсален 4": <ul style="list-style-type: none">- Производство на цинаризин;- Производство на ТАА-4-TS;	4.5

Инсталации, които не попадат в Приложение 4 на ЗООС

3. Работен център "Универсален 1":
 - Производство на Основна добавка AZ-1;
 - Производство на Блясъкообразувател AZ-2;
4. Работен център "Таблетен 1";
5. Работен център "Таблетен 3";
6. Парокотелна централа;

Условие № 3 Обхват

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

Условие 3.1. Посочва изискванията за експлоатацията на инсталации по **условие 2** съгласно чл. 117, ал. 1 от 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 да се тълкува като "площадка", съгласно допълнителните разпоредби на ЗООС, § 1, т. 39.

Условие № 4 Капацитет на инсталациите

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

На стр. 5 от заявлението е представена информация за проектния капацитет на инсталациите. Това е капацитетът, за който се кандидатства за разрешително.

Условие № 5 Управление на околната среда

Във фирмата не е внедрена Система за управление на околната среда по ISO 14001. (стр. 35)

Във фирмата е създадена политика по околната среда и е възприета стратегия за:

- Екологосъобразно стопанско управление;

- Интегриране на икономическите, социални и екологични аспекти при развитието на дружеството;
- Извършване на производствена дейност, гарантираща изискванията на стандартите за опазване на околната среда и намаляване на риска за човешкото здраве;
- Дълбочинна преработка на влаганите суровини и материали, минимизация на отпадъците, рециклиране замяна насуровини, употреба на алтернативни горива;
- Идентификация и контрол на значимите екологични аспекти: емисиите в атмосферата, имисиите във водите, управлението на отпадъците, замърсяването на почвите, използването на суровини и природни ресурси.

Условие 5.1. Операторът на инсталациите 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.

Условие 5.2. Структура и отговорности

Условия 5.2.1. и Условие 5.2.2. 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 5.3. Обучение

Условие 5.3.1 и Условие 5.3.2. 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 № 62/12.03.2003 г.

Условие 5.4. Обмен на информация

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 № 62/12.03.2003 г.

Условие 5.5. Документиране

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 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 5.6. Управление на документите

Чл. 121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45 и по становище на отдел "ППЗ" на МОСВ за КР №3

Условие 5.7. Оперативно управление

Условие 5.7.1. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 5.7.2. Чл. 121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45 и по становище на отдел "ППЗ" на МОСВ за КР №3

Условие 5.8. Проверка и коригиращо действие

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 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 5.9. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации

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 Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения, приета с ПМС 62/12.03.2003 г.

Условие 5.10. Записи

Чл. 121, т. 2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, § 1, т. 45 и по становище на отдел "ППЗ" на МОСВ за КР №3

Условие 5.11. Докладване

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 5.12. Актуализиране на системата за управление на околната среда Съгласно проект на Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от 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. Съгласно чл. 9 от Наредба № 2/1998 за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници.

Условие 6.2.2. Глава 5 на Наредба № 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 6.2.3. Наредба № 2/19.02.1998г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници.

Условие 6.2.4. Чл. 4, т. 3 от Наредба № 2/19.02.1998 г. за норми за допустими емисии / концентрации в отпадъчни газове/ на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници обн. ДВ, бр. 51/6.05.1998 г., изм. и доп. бр.34/13.02.1999 г., доп. бр.73/17.08.1999 г.

Условие 6.2.5. Чл. 22 от Наредба № 2/19.02.1998 г. за норми за допустими емисии / концентрации в отпадъчни газове/ на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници обн. ДВ, бр. 51/6.05.1998 г., изм. и доп. бр.34/13.02.1999 г., доп. бр.73/17.08.1999 г.

Условие 6.3. Съгласно изискванията на чл. 1, ал. 1 от Наредба №7 /ДВ, бр. 96/12.12.1986г./ за показатели и норми за определяне качеството на течащите повърхностни води и Наредба №10 /ДВ, бр. 66 /2001г./ за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водните обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсявания и издаваните разрешителни за заустване.

Условие 6.4. Съгласно изискванията на Глава 6 на Наредба № 5 от 8.11.2000 г. за реда и начина за създаване на мрежите и за дейността на Националната система за мониторинг на водите (обн., ДВ, бр. 95 от 21.11.2000 г.).

Условия 6.5. – 6.15. По Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие № 7 Уведомяване

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

Условие 7.2. Чл. 125, т. 1 и т. 3 от ЗООС.

Условие № 8 Използване на ресурси

Условие 8.1. Използване на вода

Условие 8.1.1 чл. 44 от Закона за водите и Наредба № 9/1994г. за ползване на водоснабдителните и канализационните системи. По данни от заявлението за производствени и питейно-битови нужди се доставя питейна вода от собствени водоизточници – система от 8 бр. кладенци в района на с. Крайници, за което е открита процедура в Басейнова дирекция Западнобеломорски район с писмо вх. № 229/13.05.2003г. Вода за промишлени нужди на площадката се доставя от яз. Дяково по договор с

"Напоителни системи" ЕАД. За правото на водоползване от яз. Дяково на "БАЛКАНФАРМА ДУПНИЦА" АД е издадено разрешително за водоползване № 0741/28.02.2002г. на МОСВ.

Условие 8.1.1.1. чл. 44 от Закона за водите и Наредба № 9/1994г. за ползване на водоснабдителните и канализационните системи. Дружеството е в процедура по издаване на разрешително за водоползване от подземни водоизточници.

Условие 8.1.1.2. По време на консултациите се взе решение срокът, за който притежателят на настоящото разрешително трябва да представи всички необходими документи, изисквани от компетентния орган по издаване на разрешително за водоползването от подземни води да бъде три месеца от влизане в сила на настоящото разрешително.

Условие 8.1.2 чл. 48 и чл. 56 от Закона за водите. Водните количества, консумирани за производствените нужди на дружеството, са съобразени с количествата, които са посочени в заявлението и с разрешените в Разрешителното за водоползване.

По данни от заявлението, стр. 113 за 2003г. потреблението на питейна сондажна вода за производствени нужди е 839 735 м³, а потреблението на питейна вода от сондажите за питейни нужди е 70 132 м³. Потреблението на промишлена вода от яз. Дяково за 2003г. е 800 615 м³ и не превишава лимитираното в разрешителното за водоползване годишно водно количество.

Количеството, консумирана питейна и промишлена вода за производствени нужди по инсталации е представена в таблици 4.1.1 и включва следните водни количества:

1. Работен център "Универсален 1":

- Производство на N-етилглюкамин – 3 646,74 м³/т промишлена вода и 299,35 м³/т питейна вода;
- Производство на Нитроксинил – 8 969,33 м³/т промишлена вода и 59,80 м³/т питейна вода;
- Производство на Линофарм – 521,631 м³/т промишлена вода и 2,20 м³/т питейна вода;
- Производство на Аспаргинова киселина – 1 375,819 м³/т промишлена вода и 57,16 м³/т питейна вода;
- Производство на Калиев аспартат - 801 м³/т промишлена вода и 0,78 м³/т питейна вода;
- Производство на Магнезиев аспартат – 1 135,94 м³/т промишлена вода и 1,82 м³/т питейна вода;

2. Работен център "Универсален 4":

- Производство на цинаризин – 5 433,486 м³/т промишлена вода и 281,42 м³/т питейна вода;
- Производство на ТАА-4-TS – 1 639,74 м³/т промишлена вода и 3,35 м³/т питейна вода;

По данни от заявлението, стр. 113 дружеството няма разходни норми за питейна и промишлена вода по процеси и инсталации, а най-големите консуматори на вода на площадката са – Таблетен 1 и Таблетен 3, не попадащи в Приложение № 4 на ЗООС.

Условие 8.1.3 чл. 3, ал. 1, т. 9 на ПМС № 62/12.03.2003г.; чл. 48, ал. 1, т. 6 от Закона за водите. По данни от заявлението стр. 115 предстои монтаж на водомерни устройства на вход на производствената площадка и по работни центрове. Монтирани са разходомерни устройства за измерване на получената по договора с "Напоителни системи" промишлена вода и за измерване на количество питейната вода общо от собствените водоизточници – 8 бр. кладенци, с. Крайници. Сондажните кладенци не са оборудвани с водомери по отделно. Представена е схема с разположението на монтираните разходомери на площадката–Приложение № II.4.1.-1 от заявлението.

Условие 8.1.3.1 Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.1.4 и Условие 8.1.5. В чл. 3, ал. 1, т. 9 на ПМС № 62/12.03.2003г.; чл. 48, ал. 1, т. 6 от Закона за водите. За ефективното използване на вода и ограничаване на загубите на питейна и промишлена вода за производствени нужди е необходимо извършването на контрол на състоянието и поддръжка на водопреносната система и за експлоатация и поддръжка на оборудването, което е основен консуматор на вода за производствени нужди и охлаждане на площадката. В заявлението, е приложена фирмена Заповед № 100/06.06.2000г. за пестеливо ползване на водата като ресурс. Представена е информация, стр. 114 от заявлението за извършването на ежедневни обходи от специализирана ВиК група за откриване на пропуски и течове. Част от компроментираните тръбопроводи са подменени. До края на 2004г. предстои и подмяна на цялото трасе от кладенците до площадката с полиетиленови тръби. Не е представена информация за наличието на специално

изготвена инструкция за контрол на техническото състояние на водопроводите и информация за документацията, която се води.

Условие 8.1.6 и 8.1.7 чл. 125, т. 5 от ЗООС.

Условие 8.2. Използване на енергия

Условие 8.2.1. чл. 121, т.5, ЗООС;

Според данни от заявлението няма разходни норми за количеството на консумираната енергия от всяка инсталация. Стойностите в таблица 8.2.1 са съгласно представен в заявлението разход на топло- и електроенергия за тон продукция за работни центрове Универсален 1 и Универсален 4.

Условие 8.2.2. чл. 121, т.5, ЗООС;

В заявлението са описани мерки от програмата за енергийна ефективност, които включват и изготвен проект за количеството произведена пара, разход по работни центрове и монтаж на топломери. Това не е включено като мярка в ИПСУКР.

Условие 8.2.2.1. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.2.3. чл. 121, т.5, ЗООС;

В заявлението са определени най – големите консуматори на енергия, както следва:

- Най-голяма консумация на ел.енергия има при производството на N-етилглюкамин и нитроксинил в Универсален 1, съответно 4.833 MWh/тон продукт и 4.081 MWh/тон продукт. За Универсален 4 най голям консуматор на ел. енергия е производството на Цинаризин 8.512 MWh/тон продукт .
- Най-голяма консумация на топлинна енергия има при производството на N-етилглюкамин в Универсален 1, 1.84 MWh/тон продукт. За Универсален 4 най голям консуматор на топло енергия е производството на Цинаризин 2.12 MWh/тон продукт .

Условие 8.2.3. чл. 121, т.5, ЗООС; Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.2.4. чл. 121, т.5, ЗООС; Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.2.5. чл. 121, т.5, ЗООС; Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.2.6. Измерване и документиране

Условие 8.2.6.1. чл. 121, т.5, ЗООС; Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Отчитане на изразходвана електроенергия е с монтирани електромери разположени в отделните инсталации (Приложение II.4.1-1).

Условие 8.2.6.2. чл. 121, т.5, ЗООС; Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.2.6.3. чл. 121, т.5, ЗООС; Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.2.6.4. чл. 121, т.5, ЗООС; Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.2.7. Докладване

Условие 8.2.7.1. чл. 121, т.5, ЗООС; Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Условие 8.2.7.2. чл. 121, т.5, ЗООС; 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, спомагателни материали и горива

Условие 8.3.1. Употреба

В таблици 4.3.1 и 4.3.2 от заявлението са посочени разходните норми на оператора при производство на фармацевтични продукти за суровини и спомагателни материали.

Условията за количествата на използваните на суровини, спомагателни материали и горива са изчислени съгласно разходните норми на оператора и са съобразени с капацитета на инсталациите, за който се кандидатства. Количествата са посочени в таблици 8.3.1.1 (1), 8.3.1.1 (2), 8.3.1.1. (3), 8.3.1.1 (4), 8.3.1.1 (5), 8.3.1.1 (6), 8.3.1.1 (7), 8.3.1.1 (8), 8.3.1.1 (9), 8.3.1.1 (10), 8.3.1.1 (11), 8.3.1.1 (12), 8.3.1.1

(13), 8.3.1.1 (14), 8.3.1.1 (15), 8.3.1.1 (16) и 8.3.1.2 от разрешителното (**условие 8.3.1.1 и условие 8.3.1.1**). С цел ефективно потребление на суровини, спомагателни материали и горива и недопускане преразход, не се разрешава превишаване на количествата им, посочени в това условие – чл. 3, ал. 1, т. 9 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, обн. ДВ, бр. 26/21.03.2003г.

Условие 8.3.2. Измерване и документиране - чл.3, ал.1, т.9 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 и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 8.3.3. Докладване

Условие 8.3.3.1. - 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 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

Условие 8.3.3.4. Резултатите от проучването по **условия 8.3.1.4.** трябва да се докладват като част от съответния ГДОС

Условие 8.3.4. Съхранение

Складовете са изградени с рамкова, стоманенобетонена конструкция и тухлена зидария. Складове за бидони, варели и течни суровини са от метална конструкция. В складовата база за течни суровини има изграден аварийен резервоар, който няма гравитачна връзка с канализацията на площадката.

Подовите са с бетонова настилка и саморазливен под. Складовите помещения нямат гравитачна връзка с канализационната система. Вътрешните повърхности на складовете /подове, стени, тавани/ са оформени гладки, позволяващи лесно почистване и дезинфекция. В някои от складовете за суровини и опаковъчни материали са монтирани стелажи. Обособени са зони отговарящи на статуса на съхранение на материалите или продуктите. Всички складове са снабдени с термометър и влагомер за контрол на микроклимата. Препоръчвани параметри – температура 20 – 25⁰ С и влажност 40 – 60 %.

Условие 8.3.4.1. и Условие 8.3.4.1.1. Становище на Дирекция "КРИОСВ", МОСВ.

Условие 8.3.4.2. В настоящия момент съхранението на вещества в резервоари се осъществява съгласно следните таблици от заявлението табл. 4.3.1.1, табл. 4.3.1.2, табл. 4.3.1.3, табл. 4.3.1.4 и табл. 4.3.1.5. и са посочени в Приложение № II.4.3.1 от Заявлението.

Условие 8.3.4.3. Съгласно т. 13 от Инвестиционна програма за привеждане в съответствие с условията на комплексното разрешително (ИППСУКР).

Условие 8.3.4.4. Съгласно т. 14 от Инвестиционна програма за привеждане в съответствие с условията на комплексното разрешително (ИППСУКР).

Условия 8.3.4.3., 8.3.4.4. резервоарите, имат изградена обваловка, но тя трябва да бъде ремонтирана - Насоките на Draft Reference Document on BAT on Emissions from Storage, July 2003.

Условие 8.3.4.5., Условие 8.3.4.6., Условие 8.3.4.7., Условие 8.3.4.7.1., Условие 8.3.4.7.2., Условие 8.3.4.8., Условие 8.3.4.8.1., Условие 8.3.4.9., Условие 8.3.4.10. и Условие 8.3.4.11. - чл. 3, ал. 1, т.10 и 11 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 и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 8.3.4.7. - Насоките на Draft Reference Document on BAT on Emissions from Storage, July 2003, стр.161.

Условие 8.3.5. Документиране

Условие 8.3.5.1. , Условие 8.3.5.2. и Условие 8.3.5.3. - чл.125, т.4 от ЗООС.

Условие 8.3.6. Докладване

Условие 8.3.6.1., Условие 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 и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие № 9 Емисии в атмосферата

Условие 9.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Условие 9.1.1 чл. 150, ЗООС и Чл.18, т.1 от ЗЧАВ. Операторът е декларирал наличие на инструкции за всички пречиствателни съоръжения на площадката. (стр. 128 от заявлението). Технологичните инструкции за определяне на оптималния режим на работа на пречиствателните съоръжения е включена към "Технологичната инструкция" за работа на оборудването, неделима част от което са пречиствателните съоръжения.

Сушилните GLATT, които се използват и в РЦ Универсален №1 и Универсален №4, и в таблетните цехове са комплексни доставки и са окомплектовани със съответното пречиствателно оборудване.

Наличните съоръжения използвани за пречистване на отпадъчните газове от фармацевтичен прах в БАЛКАНФАРМА – ДУПНИЦА АД - гр.Дупница отговарят по вид на тези описани в BREF документа "Common waste water and gas treatment / management systems in schemical sector"

Условие 9.1.2 Чл.18, т.1 от ЗЧАВ

Условие 9.1.3. Чл.18, т.1 от ЗЧАВ

Условие 9.1.4. Контрол на пречиствателното оборудване

Условие 9.1.4.1 осигурява документиране на стойностите при измерване на контролираните параметри и оценка на работата на пречиствателните съоръжения чрез сравнение измерените с определените в условията на разрешителното стойности.

Условие 9.1.5. Документиране и докладване

Условие 9.1.5.1. се въвежда за осигуряване на изпълнението на инструкцията за поддържане на оптимален технологичен режим и съгласно Методика за определяне на обхвата на условията в комплексните разрешителни.

Условие 9.1.5.2. съгласно Методика за определяне на обхвата на условията в комплексните разрешителни.

Условие 9.1.5.3. осигурява докладване при установени отклонения от посочените стойности на работните параметри, гарантиращи оптимална работа на пречиствателните съоръжения.

Условие 9.2. Емисии от точкови източници

Местоположението на всички неподвижни източници на емисии от производствата на БАЛКАНФАРМА – ДУПНИЦА АД е показано на Приложение II.5.2-1 от Заявлението.

Емисиите в атмосферата, резултат от производствената дейност на "Балканфарма - Дупница" АД , са организирани през общо 39 изпускащи устройства.

Максималният дебит на газовете и височината на изпускащите устройства е в съответствие с представената информация в таблици към заявлението.

Емисионните норми са съгласно Наредба 2/19.02.1998 г. за норми на допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници. и Наредба 7/21.10.2003 г. за норми на допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.

Разпоредбите на Наредба 7/21.10.2003 г. се прилагат с предимство пред тези по чл. 20 от Наредба 2/19.02.1998 г. По тази причина в таблиците посочващи емисионните норми, летливите органични съединения се определят само като mgOB/m³.

Към момента не е разработен BREF документ и няма НДНТ, характерно и приложимо за този вид производство. Единствено CWW BREF се отнася за дейностите от т. 4.5 на Директива 96/61, респ. Приложение № 4 на ЗООС, но в него липсват данни и изисквания за показателите, както и емисионни норми за изпусканите в атмосферния въздух замърсители.

Условие 9.2.1. Работен център Универсален 1

От работен център Универсален 1 има общо десет изпускащи устройства. Емисиите в този Работен център са резултат от процесите на филтруване, екстракция и сушене в сушилна GLATT.

Работи се основно с разтворителите етанол, моноетиламин и триетаноламин. Въздухът, замърсен от парите на тези разтворители се отвежда в атмосферата с локални и общообменни вентилации. Общообменната вентилация служи основно за създаване на необходимия въздухообмен в цеха. Според данни от заявлението замърсяването на въздуха в цеха се дължи на инфилтрация на пари на органични разтворители през фланцеви или салникови уплътнения, като и при разхерметизиране на някои от съоръженията. Предвидената кратност на въздухообмена обезпечава отстраняването на замърсителите от работната среда и тяхното изпускане в атмосферата. Локалната вентилация организира емисиите на органични разтворители основно при екстракция, центрофугиране и дестилация.

Таблица 9.2.1.1 – максималният дебит на газовете и височината на изпускащите устройства, посочени в таблицата са съгласно данни от заявлението. Емитираните вредни вещества са фармацевтичен прах и летливи органични съединения (ЛОС). Поставените емисионни норми за фармацевтичен прах са съгласно чл. 30, т.1 от Наредба 2/19.02.1998 г. за норми на допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници. Емисионните норми за ЛОС са съгласно чл.4 на Наредба 7/21.10.2003 г. за норми на допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации. Според данни от заявлението от изпускащо устройство №6 се емитира йод, като измерената концентрация е $1,53 \text{ mg/Nm}^3$. За него е поставена нормата за II клас замърсители, съгласно Приложение №2 към чл.19 на Наредба 2/19.02.1998 г., към които спада и хлора, който също е халогенен елемент. Емисия на йод има и от изпускащо устройство №8, където е поставена същата НДЕ. Според данни от заявлението от този източник се емитира и хлороводород с концентрация $1,1 \text{ mg/Nm}^3$. НДЕ за този замърсител е съгласно Приложение №2 към чл.19 на Наредба 2/19.02.1998 г. На тези замърсители (йод и хлороводород) за ИУ №6 и №8 е заложен мониторинг съгласно одобрения от РИОСВ – София план за собствен мониторинг на дружеството.

Условие 9.2.1.1. – мярка от ИППСУКР за въвеждане в експлоатация на пречиствателни съоръжения за почистване на отпадъчните газове.

Условие 9.2.2. Работен Център "Универсален 4"

От работен център "Универсален 4" има общо тринадесет изпускащи устройства, от които две са вентилационни изходи на резервна общообменна вентилация. В Таблица 9.2.2-1 са описани още четири изхода от общообменна вентилация (2 работни и 2 резервни), която е нагнетателна и от тези изходи няма емисии.

Емисиите в този Работен център са резултат от процесите на филтруване, прекристализация, дестилиране и сушене в сушилни GLATT. Работи се основно с четири разтворителя – ацетон, етанол, толуол и диоксан.

Емитираните вредни вещества са фармацевтичен прах, летливи органични съединения (ЛОС) и хлороводород. Поставените емисионни норми за фармацевтичен прах са съгласно чл. 30, т.1, а за хлороводород съгласно Приложение №2 към чл.19 от Наредба 2/19.02.1998 г. за норми на допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници. Емисионните норми за ЛОС са съгласно чл.4 на Наредба 7/21.10.2003 г. за норми на допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации. Поставените НДЕ за диоксан са съгласно чл.10, ал.1, т.2 от Наредба №7 от 21.10.2003г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.

Условие 9.2.2.1. чл.11 от Наредба №7 от 21.10.2003г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.

Условие 9.2.2.2. – мярка от ИППСУКР за въвеждане в експлоатация на пречиствателни съоръжения за почистване на отпадъчните газове.

Условие 9.2.3. Таблетен цех 1

Таблетен цех има 6 изпускащи устройства, през които се изпускат в атмосферата отпадъчните газове от производствената дейност:

- Изпускащо устройство към локална вентилация отвеждаща отпадъчните газове от Камерни сушилни 1 и 2
- Изпускащо устройство към локална вентилация отвеждаща отпадъчните газове от сушилна "Аврофарм- SU-400"
- Изпускащо устройство към локална вентилация отвеждаща отпадъчните газове от сушилна "GLATT WSG-120"
- Изпускащо устройство към локална вентилация отвеждаща отпадъчните газове от сушилна "GLATT WST-200"
- Изпускащо устройство към локална вентилация отвеждаща отпадъчните газове от втора сушилна "GLATT WST-200"
- Изпускащо устройство към общообменна вентилация на помещението на Камерни сушилни 1 и 2

Всеки от описаните по-горе източници изпуска в атмосферата фармацевтичен прах и пари на разтворители (етилов алкохол, изопропилов алкохол и др.) Поставените емисионни норми за фармацевтичен прах са съгласно чл. 30, т.1 от Наредба 2/19.02.1998 г. за норми на допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници. Емисионните норми за ЛОС са съгласно чл.4 на Наредба 7/21.10.2003 г. за норми на допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.

Условие 9.2.4. Таблетен цех 3

Таблетен цех има 2 изпускащи устройства, през които се изпускат в атмосферата отпадъчните газове от производствената дейност:

- Изпускащо устройство към локална вентилация отвеждаща отпадъчните газове от сушилна камера
- Изпускащо устройство към обща обезпрашителна инсталация на цеха

От изпускащото устройство към Камерна сушилна се емитират – фармацевтичен прах, етилов и изопропилов алкохол., а от обезпрашителна инсталация на цеха- фармацевтичен прах. Поставените емисионни норми за фармацевтичен прах са съгласно чл. 30, т.1 от Наредба 2/19.02.1998 г. за норми на допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници. Емисионните норми за ЛОС са съгласно чл.4 на Наредба 7/21.10.2003 г. за норми на допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.

Условие 9.2.5. Парова централа

Условие 9.2.5.1. Според данни от заявлението в момента в Паровата централа са монтирани седем котлоагрегата, с обща топлинна мощност 56,8 MW, но през месец ноември 2004 г. дружеството ще финализира демонтажа на един брой котлоагрегат с топлинна мощност 8,7 MW. По този начин общата топлинна мощност на централата ще стане 48,1 MW и дружеството кандидатства за издаване на КР за тази мощност на Паровата централа. С условието се осигурява експлоатацията на паровата централа с мощност по – малка от 50 MW.

Според данни от заявлението през последните години, през зимния период работят два, а през летния период един котлоагрегат. Почти през цялото време, топлинната енергия в дружеството се е получавала от работата на котлоагрегати №№ 4 и 5.

За гориво в повечето случаи се е използва високосернист мазут със съдържание на сяра 3.5%. В следствие на това емисиите на серен диоксид превишават значително нормативно допустимите.

В изпълнение на програмата за достигане на емисионни е извършена модернизация на котли №№ 5 и 7 като са монтирани комбинирани горелки на природен газ и мазут. Разработен е работен проект за свързване на БАЛКАНФАРМА ДУПНИЦА АД - гр.Дупница с минаващия наблизо газопровод, с което ще се реши проблема с превишенията на НДЕ. Газификацията на централата обаче не е заложена като инвестиция в инвестиционната програма на Дружеството.

Условие 9.2.6. Глава четвърта на Наредба №7 от 21.10.2003 г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.

Условие 9.2.7. съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117, ЗООС.

Условие 9.3. Неорганизиран емисии

Условие 9.3.1 чл. 11 на Закон за чистотата на атмосферния въздух (ДВ 45/28.05.1996г.)

Условие 9.3.2 чл. 11 на Закон за чистотата на атмосферния въздух (ДВ 45/28.05.1996г.)

Условие 9.3.3. Приложение 2 на Наредба №7 от 21.10.2003 г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

Според данни от заявлението основно неорганизираните емисии на площадката на фирмата са резултат от инфилтрацията на замърсителите през отворите в сградата (врати, прозорци и пр.).

Условие 9.4. Интензивно миришещи вещества

Условия 9.4. чл. 20, ал. 3 от Наредба №2/19.02.1998 г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници. Според данни от заявлението до този момент, в БАКАНФАРМА-ДУПНИЦА АД - гр.Дупница не са постъпвали официални оплаквания за неприятни миризми. По тази причина не е правено определяне на разпространението на неприятните миризми съгласно "Инструкция за определяне разпространението на неприятните миризми" на МОСВ от 1997 г.

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

Условие 9.5.1. чл.121, т.3 от ЗООС

Условие 9.6. Контрол и измервания

Условие 9.6.1. 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 9.6.2. Чл. 2 от Наредба 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 9.6.3. Чл. 2 и чл. 3, ал. 4 от Наредба 6/26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Масовият поток на емисиите на ЛОС е както следва:

- от инсталация Универсален 1 е 6.96 кг/час
- от инсталация Универсален 4 е 10,935 кг/час
- от инсталация Таблетен 1 е 0,70894 кг/час
- от инсталация Таблетен 3 е 0,20268 кг/час

Съгласно чл.15 от Наредба №7 от 21.10.2003 г. съответните изпускащи устройства подлежат на собствени непрекъснати измервания, тъй като сумарниятмасов поток е над 10 кг/ч. За двата таблетни цеха не е поставено това изискване, тъй като емисиите от тях са пренебрежимо малки.

Условие 9.6.4. 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.

Условие 9.6.5. 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.

Условие 9.6.6. Чл. 22 от Наредба 6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.

Условие 9.7. Наредба за осъществяване на контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой, приета с постановление № 254 на Министерския съвет от 1999г., обн., ДВ, бр. 3 от 11.01.2000г., изм. и доп. с ПМС № 224/2002г.(ДВ бр.96/2002г.).

Условие 9.7.2. Наредба за осъществяване на контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой, приета с постановление № 254 на Министерския съвет от 1999г., обн., ДВ, бр. 3 от 11.01.2000г., изм. и доп. с ПМС № 224/2002г.(ДВ бр.96/2002г.).

Условие № 10 Емисии на отпадъчни води.

Условие 10.1. чл. 4, ал. 3 от Наредба № 7/01.12.2000г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.

Условие 10.1.1 чл. 7, ал. 2 от Наредба № 7/01.12.2000г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.

Канализационната мрежа на площадката на "БАЛКАНФАРМА ДУПНИЦА" АД, гр. Дупница е разделна – производствена за охлаждащи, битово-фекални и дъждовни води и химическа за химически замърсени води от "Универсален 1", "Универсален 4", Таблетен 1 и Таблетен 3, Парова

центра и ХВО. Отпадъчните води за заустват в крадската канализационна мрежа на гр. Дупница през две точки на заустване, посочени на Приложение II.4.1-2 от заявлението.

Химически замърсените отпадъчни води се подлагат на третиране в пречиствателната станция за химически замърсени отпадъчни води (ПСОВ) преди изпускане в градската канализационна система. Вторият поток отпадъчни води охлаждащи, битово-фекални и дъждовни води се заустват без пречистване.

По данни от заявлението канализационната система е изградена преди повече от 30 години и е силно амортизирана от агресивната среда, при която се експлоатира. Към момента не е правена реконструкция на цялата мрежа, а са правени частични ремонти на отделни участъци. В ИППСУКР е включено проектиране и изграждане на канализационната система със срок за изпълнение 2007г. Предвижда се разделяне на потока битово-фекални отпадъчни води от охлаждащите и дъждовните води и самостоятелното им заустване в градска канализация. Охлаждащите и дъждовните води ще се заустват също самостоятелно в р. Джерман. Към потока химически замърсени отпадъчни води ще се включат и водите от измиване на производствените помещения, разливи от цехове и лабораторни мивки и ще се третират в Локалната ПСОВ.

Условие 10.2 Производствени отпадъчни води

Условие 10.2.1. Работа на пречиствателните съоръжения

Условие 10.2.1.1.1 Чл. 130, ал. 2 от Закона за водите. В заявлението (стр. 183) операторът е декларирал наличието на Стандартна Работна Процедура (Приложение I-6.1.1-2), съгласно която пречиствателната станция работи на непрекъснат режим на работа и денонощен лабораторен контрол. Контролираните параметри и средствата за измерване са представени в табл. 6.1.3 и 6.1.4 към заявлението. Извършва се автоматизиран непрекъснат контрол на рН на вход и изход на станцията. Пречиствателният ефект на локалната ПСОВ за 2003г. потношение на Неразтворени вещества е 11,7 %, по ХПК – 14,1% и по БПК₅ – 20,1%. В заявлението не е представена информация за контрола на работата на мазутоуловителя към мазуторазтоварище.

Във връзка с ниския пречиствателен ефект на локалната ПСОВ и лошото състояние на канализационната система на площадката в ИППСУКР е предвидено изготвяне на предпроектни проучвания за обследване на качествения и количествения състав на отпадъчните води по цехове и потоци и следващо проектиране на съоръжения за пречистване на ПСОВ или изграждането на локални пречиствателни съоръжения за предварително третиране на производствените отпадъчни води в зависимост от характера на замърсяването им.

Условие 10.2.1.1.1 и 10.2.1.1.2 Чл. 130, ал. 2 и чл. 125, т. 5 от ЗООС. За поддържането на оптимален работен режим на експлоатираните пречиствателни съоръжения е необходимо да се изготви и прилага инструкция за поддържане на оптималните стойности на контролираните параметрите на всички пречиствателни съоръжения.

Условие 10.2.1.1.3. Чл. 130, ал. 2 от Закона за водите и чл. 125, т. 5 от ЗООС. За поддържането на оптимален работен режим на пречиствателни съоръжения периодично се извършват проверки за техническата и експлоатационната им изправност и извършването на ремонти.

Условие 10.1.1.2 Чл.131, ал. 1 от Закона за водите и Договор с ВиК. По данни от заявлението е изготвен "План за действия при аварийни ситуации в ПСОВ".

Условие 10.2.2. Емисионни норми - Норми за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в производствени отпадъчни води, зауствани в градска канализация на гр. Дупница.

Условие 10.2.2.1 чл. 4 и чл. 7, ал. 1, 2 и 4 от Наредба № 7/01.12.2000г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места. Към заявлението за издаване на комплексно разрешително на "Балканфарма Дупница" АД е представен договор № 18/09.02.2000г. с "ВиК-Дупница" ЕООД за отвеждане и пречистване на заустените отпадъчни води от територията на площадката в градска канализационна система. Договорът е изготвен в съответствие с изискванията на Наредба № 7/2000г. и в него са регламентирани норми за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в производствените отпадъчни води от площадката на дружеството, но същият е с изтекъл срок на действие и е необходимо актуализирането му. По данни от заявлението е подадена молба с изх. № 92-00-331/18.07.2003г. за актуализиране на договора. Към момента в ИАОС не е представен такъв. В тази връзка в Табл.10.1.2.1 не са поставени стойности за показателите неразтворени вещества и ХПК.

Таблица 10.2.2.1 Химически замърсените отпадъчни води от площадката (Инсталации Универсален 1, Универсален 4, Таблетен 1, Таблетен 2, Таблетен 3, Парова централа, Експериментално хале и

център по качество) се заустват в градски колектор през точка на заустване № 1 след пречистване в Локалната ПСОВ. Точката на заустване е посочена на Приложение II.6.1.1-1 от заявлението.

Предвид характера и състава на отпадъчните води и използваните суровини при различните производствени процеси, в Табл. 10.2.2.1 са поставени показателите, които трябва да се следят в отпадъчни води преди заустване в градски колектор.

Условие 10.2.3 Собствен мониторинг

Условие 10.2.3.1 чл. 7 от Наредба №7/01.12.2000г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места и чл. 48 на Наредба № 5/08.11.2000 г. за реда и начина на създаване на мрежите и за дейността на Национална система за мониторинг на водите, обн. ДВ бр.95/21.11.2000 г. Необходимо е да се осигурят подходящи места за измерване на дебита и вземане на водни проби от производствените отпадъчните води за контрол на емисионните норми от договора с експлоатационното дружество. Честотата на мониторинг е съобразена с представения към заявлението план за собствен мониторинг. Измерванията за собствения мониторинг, съгласно чл. 60 от Наредба № 5/08.11.2000г. трябва да се извършват от акредитирани лаборатории. Планът за собствен мониторинг на емисиите в отпадъчните води е изготвен в изпълнение на условие № 13 в Решение по ОВОС № 65-19/1999г. Същият е съгласуван от РИОСВ-София.

Условие 10.2.3.2. чл. 123, ал. 1, т. 3 от ЗООС. Мониторинг на отпадъчните води трябва да се извършва, за да се провери дали се спазват заложените в **Условие 10.2.2.1** норми за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в тях. Необходимо е да се изготви инструкция за проверка на измерените стойности на концентрациите на вредните и опасни вещества в производствените отпадъчни води с определените норми за допустимото им съдържание във водите, както и предприемането на коригиращи действия при констатиране на отклонения от посочените в разрешителното стойности.

Условие 10.2.3.3 чл. 130, ал. 2 от ЗООС, чл. 15 от Директива 96/61 на ЕС за КПКЗ.

Условие 10.3 Охлаждащи води

Към “БАЛКАНФАРМА – ДУПНИЦА” АД няма изградена обща охладителна система. Отворена система (еднократно преминаване на водата) се използва за охлаждане на топлообменници и реактори. Локални охладителни системи –са реализирани към:

- **РЦ Универсален 1:**
 - Оборотен цикъл за охлаждане с разсол при производство на калиев и магнезиев аспартат, N-етилглюкамил и Нитроксинил;
 - Оборотен цикъл за темперирана вода за вакуум сушилня;
- **РЦ Универсален 4:**
 - Оборотен цикъл за охлаждане с разсол при производството на ТАА-4-TS - Технологична схема (Приложение – II.6.2-3);
- **Компресорна станция**

Оборотен цикъл за охлаждане на компресори (затворена система)

Условие 10.3.1. Емисионни норми – Норми за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в производствени отпадъчни води

Условие 10.3.1.1. чл. 7 от Наредба №7/01.12.2000г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места и чл. 48 на Наредба № 5/08.11.2000 г. за реда и начина на създаване на мрежите и за дейността на Национална система за мониторинг на водите, обн. ДВ бр.95/21.11.2000 г. Необходимо е да се осигурят подходящи места за измерване на дебита и вземане на водни проби от производствените отпадъчните води за контрол на емисионните норми от договора с експлоатационното дружество. Показателите са в съответствие с представения към заявлението план за собствен мониторинг.

Условие 10.3.2.2 чл. 123, ал. 1, т. 3 от ЗООС. Мониторинг на отпадъчните води трябва да се извършва, за да се провери дали се спазват заложените в **Условие 10.3.1.1** норми за допустимо съдържание на замърсяващи вещества в тях. Честотата на мониторинг е съобразена с представения към заявлението План за собствен мониторинг на отпадъчните води при “Балканфарма Дупница” АД. Необходимо е да се изготви инструкция за проверка на измерените стойности на концентрациите на вредните и опасни вещества в производствените отпадъчни води с определените норми за

допустимото им съдържание във водите, както и предприемането на коригиращи действия при констатиране на отклонения от посочените в разрешителното стойности.

Условие 10.3.2.3 чл. 130 от ЗООС, чл. 15 от Директива 96/61 на ЕС за КПКЗ.

Условие 10.4 и 10.4.1 чл. 62 от Наредба № 1/2000г. за проучването, ползването и опазването на подземните води. По данни от заявлението стр. 42 канализационната система на площадката е изградена през 1976г. и досега проверки за състоянието ѝ не са извършвани. В заявлението, стр. 115 операторът е декларирал, че дружеството има програма за следене на течовете в канализацията, Приложение II.4.1-4 от заявлението. Резултатите за открити пропуски и извършени ремонти се документират в работни дневници. По данни от заявлението канализационната система е изградена преди повече от 30 години и е силно амортизирана от агресивната среда, при която се експлоатира. Към момента не е правена реконструкция на цялата мрежа, а са правени частични ремонти на отделни участъци. В ИППСУКР е включено проектиране и изграждане на канализационната система със срок за изпълнение 2007г.

Условие 10.5. чл.174, ал.3 от Закон за водите;

Условие 10.5.1. чл. 36, ал. 2 от Наредба № 10/2000г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване.

Условие 10.6. Документиране и докладване чл. 174, ал. 1 и 2 от Закона за водите, чл. 54 от Наредба № 5/08.11.2000г. за реда и начина на създаване на мрежите и за дейността на Национална система за мониторинг на водите и чл. 125, т. 5 от ЗООС

Условие № 11. Управление на отпадъците

"Балканфарма-Дупница" АД притежава Решение № 12-ДО-230-000/14.12.2002 год. за дейности по управление на отпадъци и условия за извършване на дейността управление на отпадъците (Приложение II.7.1-2), издадено от РИОСВ – София.

Дружеството притежава Разрешение № 12-ДО-230-000/14.12.2002 год. за извършване дейности по управление на отпадъците (Приложение II.7.1-3), издадено от РИОСВ – София.

Условие 11.1. Образуване на отпадъците

В Заявлението са описани генерираните в "Балканфарма-Дупница" АД отпадъци - битови, производствени, строителни и опасни. Представена е информация за разходните норми за количества образувани отпадъци на тон продукт.

Кодовете на отпадъците са съгласно Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците.

Условие 11.1.1 поставя изискване образуваните в предприятието отпадъци да не надхвърлят посочените в съответните таблици количества. Видовете и количествата отпадъци, които са разрешени да се генерират на производствената площадка са описани в следните таблици: Таблица 11.1., Таблица 11.1.(1), Таблица 11.2., Таблица 11.2.(1), Таблица 11.3., Таблица 11.4., Таблица 11.4.(1), Таблица 11.5., Таблица 11.5.(1), Таблица 11.6, Таблица 11.7., Таблица 11.7.(1), Таблица 11.8., Таблица 11.8.(1), Таблица 11.9., Таблица 11.10., Таблица 11.11., Таблица 11.12., Таблица 11.12.(1), Таблица 11.13., Таблица 11.13.(1), Таблица 11.14., Таблица 11.14.(1), Таблица 11.15., Таблица 11.16., Таблица 11.17., Таблица 11.18., Таблица 11.19. на комплексното разрешително.

Условие 11.1.2. чл.29, ал.1 и чл. 31 от ЗУО - Програмата за управление на дейностите по отпадъци трябва да предвижда мерки съгласно чл. 31 от ЗУО. Съгласно чл. 30 от ЗУО операторът трябва да представи ПУО за утвърждаване от РИОСВ.

Условие 11.1.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.2. Събиране и приемане на отпадъците

От 1999г. в "Балканфарма-Дупница" АД е въведена система за разделно събиране и третиране на отпадъците. За изпълнение на системата за разделно събиране на отпадъците, генерирани по работни центрове, са определени площадки за разполагане на контейнери за събиране и са посочени в Приложение I.Б.1.6.3-1.

Условие 11.2.1. разрешава на предприятието да събира всички, генерирани на площадката отпадъци, посочени в **Условие 11.1.**

Условие 11.2.2. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.2.3. чл. 11, Глава II, Раздел I на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.2.4. Чл. 4, чл. 6 и чл. 14 на Наредба за изискванията за пускане на пазара на луминесцентни и други лампи, съдържащи живак, и за третиране и транспортиране на излезли от употреба луминесцентни лампи, съдържащи живак, приета с ПМС № 260/05.12.2000г.

Условие 11.2.5. Чл. 9, чл. 10 и чл.14 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, приета с ПМС № 131/13.07.2000 г.

Условие 11.2.6. Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

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

Условие 11.3. Временно съхраняване на отпадъци

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

Условие 11.3.2. и Условие 11.3.5. Съгласно представената в заявлението информация, операторът декларира, че съхранява временно изброените в тези условия отпадъци.

Условие 11.3.3. Приложение 2 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г. и чл.4 и чл.14 на Наредба за изискванията за пускане на пазара на луминесцентни и други лампи, съдържащи живак, и за третиране и транспортиране на излезли от употреба луминесцентни и други лампи, съдържащи живак, приета с ПМС № 260/5.12.2000г.

Условие 11.3.4. чл. 14 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

Условие 11.3.6. чл. 24 на Наредба за изискванията за производство и пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори, приета с ПМС №134/17.07.2000г

Условие 11.3.7. чл. 5, ал. 3, т. 3 от ЗУО.

Условие 11.3.8. и Условие 11.3.9. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.4. Транспортиране на отпадъци

Преди транспортиране генерираните отпадъци се събират по работни центрове до количество необходимо за транспорт.

Тези отпадъци, които се третират в други предприятия се товарят на автомобил, собственост на другото дружество.

Операторът не транспортира отпадъци извън площадката на дружеството.

Условие 11.4.1. чл. 28 от Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г.

Условие 11.4.2. чл. 6 на ЗУО.

Условие 11.4.3. чл. 26 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г. и Наредба № 9/28.09.2004 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.

Условие 11.4.4. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.5. Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъците

В "Балканфарма-Дупница" АД не постъпват отпадъци за преработване и рециклиране от други физически и юридически лица и дружеството на притежава инсталации за преработване и рециклиране на отпадъци.

Условие 11.5.1. Чл. 12, чл. 21 и чл. 22 от ЗУО. Според заявлението отпадъците, посочени в това условие се предават за оползотворяване на външни фирми.

Условие 11.5.2. Утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване, съдържащи опасни вещества - 07.05.11* се съхраняват на територията на ПСОВ в железобетонен резервоар.

Условие 11.5.2.1. чл. 4 от ЗУО.

Условие 11.5.2.2. Становище на Дирекция "УО", МОСВ.

Условие 11.5.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците

Условие 11.6.1. Чл.12, чл.21 и чл.22 на ЗУО. Според заявлението отпадъците, посочени в това условие се

предават за обезвреждане на външни фирми.

Условие 11.6.2. §8, т.(м) от Допълнителни разпоредби на ЗУО. На площадката за временно съхраняване на отпадъци към ЛПСОВ се намират стоманобетонни контейнери (Б-Б кубове) всеки с обем 5m³. Контейнерите се доставят от външна фирма, която е поемала и дейностите по замонолитване на отпадъците – утайки от ЛПСОВ, промишлен /фармацевтичен/ прах, активен въглен, кубов остатък, филтърни шихти. Тези отпадъци вече не се замонолитват в Б-Б кубове, а се предават на фирма за обезвреждане чрез изгаряне. Кубовете, които до сега са били използвани, остават на постоянно съхранение на площадката на ПСОВ до намиране на решение.

Условие 11.6.3. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъците - 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 и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

Условие 11.8. Анализ на отпадъците

Условие 11.8.1. и условие 11.8.2. Чл. 8 от ЗУО и Наредба № 3/01.04.2004г. за класификация на отпадъците.

Условие 11.9. Документиране и докладване

Условие 11.9.1. 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 и чл. 25 на ЗУО.

Условие 11.9.2, Условие 11.9.3, Условие 11.9.4., Условие 11.9.5., Условие 11.9.6. - Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни и чл.125 от ЗООС.

Условие № 12 Шум

Условие 12.1.1. Хигиенни норми № 0 – 64 дават изискванията за нивата на шума по граница на производствената площадка и в мястото на въздействието.

Условие 12.2.1. Чл.3, ал.1, т.10, Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения.

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 12.3.1. 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 12.3.2 - Условие 12.3.4. 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. Според подаденото Заявление, при дейността на "Балканфарма - Дупница" АД няма пряко отвеждане на отпадъчни води в подземни водни обекти.

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

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. Мониторинг и измерване

Условие 13.7.1. Собствен мониторинг на подземни води

Условие 13.7.1.1. За изследване динамиката и химическия състав на подземните води в района на заводската площадка през 2003г. е изградена система за собствен мониторинг, състоящата се от мрежа от 7 броя наблюдателни пиезометри. От тях шест са разположени в границата на производствената площадка и един на площадката на пречиствателната станция за отпадни води на завода. Местата на изградените пиезометри са отразени на приложения П.9.2-4 (генплан на заводската площадка) и П.9.2-5 (кадастрален план на площадката за пречиствателна станция).

При избора на местата на пиезометрите е спазен принципа да се създаде възможност за наблюдение на възлови точки с концентрация на отвежданите отпадни води и опасност от разливи, пробиви, изтичания на замърсени води и др. Местата на пиезометрите са съобразени също и с колекторите отвеждащи отпадните води от различните цехове и производства, както и с потенциално застрашени от замърсяване участъци.

Конструкцията на наблюдателните пиезометри е представена на приложение П.9.2-7. Всички пиезометри са с дълбочина 3-4 m под водното ниво. Пиезометрите са привързани към националната координатна система, чрез географски координати и надморско ниво, които са дадени в Таблица 9.2.1. (стр.263)

Представени са резултати от извършени анализи на водни проби, според които се наблюдават следните превишения:

- по отношение съдържанието на нитрати – в П-2, П-3, П-4, П-5 и П-7 установените стойности са между екологичния праг и прага на замърсяване.
- по отношение съдържанието на нитрити – в П-1, П-6 и П-7 стойностите са над прага на замърсяване (0.125mg/l).
- по отношение съдържанието на манган – пробите от всички пиезометри показват стойности над прага на замърсяване (0.05mg/l).
- по отношение съдържанието на разтворени вещества – в П-2 и П-5 стойностите са между екологичния праг и прага на замърсяване.
- по отношение съдържанието на нефтопродукти – в П-3 и П-4 съдържанието е над прага на замърсяване (0.5mg/l).
- по отношение съдържанието на амоний – във всички наблюдателни пиезометри са установени стойности над прага на замърсяване (1.2mg/l).

(Представените резултати са сравнени със стойностите за екологичен праг и праг на замърсяване на съответните замърсители съгласно Приложение 3 на Наредба №1/07.07.2000г.)

Условие 13.7.1.2. Съгласно чл.100 на Наредба №1/07.07.2000г. всяко лице, което в резултат на дейността си осъществява или създава опасност от замърсяване на подземните води, провежда собствен мониторинг за състоянието на подземните води.

Условие 13.7.1.3. Чл.60 на Наредба №5/8.11.2000 г. за реда и начина за създаване на мрежите и за дейността на Националната система за мониторинг на водите изисква изпитванията на водни проби да се извършват от акредитирани лаборатории.

Условие 13.7.1.4. Когато се установи, че подземните води са замърсени, трябва да се извърши оценка и проучване на причините, съгласно изискванията на чл.93, ал.1, т.2 на Наредба №1/07.07.2000г. за проучването, ползването и опазването на подземните води, както и да се предприемат съответните мерки за намаляване и предотвратяване на по-нататъшно замърсяване.

Съгласно чл.118 от Закона за водите, водите и водните обекти се опазват от замърсяване и увреждане, като за целта се разработват програми за намаляване замърсяването на водите и водните обекти.

Условие 13.7.2. Собствен мониторинг на почви

При изграждането на пиезометрите са взети земни проби за изследване замърсяването на почвата в дълбочина. Извършени са анализи съгласно Наредба №3 за норми относно допустимото съдържание на вредни вещества в почвата. Получените резултати са представени в таблица 9.2.2. (стр.263)

Резултатите не показват превишения по изследваните показатели.

Условие 13.8. Документиране и докладване

Условие 13.8.1. 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 разрешителното.

Условие 13.8.1.1. Съгласно чл.188 от Закона за водите, Басейновата дирекция контролира мрежите за собствен мониторинг на водите.

Условие 13.8.2. Чл.125, т.5 на ЗООС изисква притежателят на комплексното разрешително да изготвя и публикува годишен доклад за изпълнението на дейностите, за които се предоставя разрешителното.

Условие 13.8.3. и Условие 13.8.4. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

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

В "Балканфарма-Дупница" АД е разработен "План за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при бедствия, аварии и катастрофи", съгласно "Правилник за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране на последствията при бедствия, аварии и катастрофи" чл. 19, т. 2, обн. ДВ, бр. 13/03.02.1998г. (Приложение П.11.-1 от заявлението).

Условие 14.1., Условие 14.2. чл. 103 от ЗООС. Съгласно представената на стр.142 от заявлението информация, на площадката се използват и съхраняват опасни вещества или препарати, равни или надвишаващи количествата по Приложение 3 на ЗООС.

Условие 14.3. ПМС 18/23.01.1998 за приемане на Правилник за организацията и дейността по предотвратяване и ликвидиране на последствията при бедствия, аварии и катастрофи. Копие от плана да се съхранява на площадката и представя при поискване от компетентния орган.

Условие 14.5. е поставено 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 14.6. Условие 14.7., Условие 14.8., Условие 14.9. Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 ЗООС.

Условие № 15 Преходни и аномални режими на работа

По данни на оператора при посещението на място се установи, че емисии при преходни и аномални режими не се измерват и към момента няма разработени мерки за тяхното ограничаване. Необходимо е да се предвидят такива за контрол и излизане от тези нестабилни или преходни състояния на инсталациите.

Условие 15.1. и Условие 15.2. посочва превантивни условия с цел оптимална работа и контрол на инсталациите 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 (приета с ПМС62, ДВ бр.26/2003г.

Условие 15.3. Документиране на действията по **Условие 15.2.** Приложение 5 към чл. 13 Условие № 15 от Наредбата (приета с ПМС62, ДВ бр.26/2003г.

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 15.6. чл. 23, ал. 4 от Наредба № 9/ 14.09.1994г. за ползване на водоснабдителните и канализационните системи.

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

Условия 16.1, 16.2, 16.3, 16.4. и 16.5 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 16.6. Чл. 125, т. 5 от ЗООС