

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № 120-Н0-И0-А1/2009г.

На основание чл. 120 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), във връзка с чл. 124, ал. 4 от ЗООС и чл. 18, ал. 3 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (ПМС № 238/02.10.2009г.)

АКТУАЛИЗИРАМ

Комплексно разрешително № 120/2007г.

издадено на

Оператор: "ЕЙ И ЕС – МАРИЦА ИЗТОК 1" ЕООД, гр. Гълъбово

Адрес: гр. София, ПК 1000, ул. "Любен Каравелов" №72

БУЛСТАТ: 123533834

за експлоатация на следната инсталация и съоръжения:

1. Депо за сгуропепелина и гипс - т. 5.4 от Приложение 4 на ЗООС

както следва:

Условие № 6. Тълкуване

Условие 6.16. се отменя.

Условие 6.16. „Приемането и въвеждането в експлоатация на депото да се извърши при условията и по реда на чл. 177 на Закон за устройство на територията (ЗУТ)“.

Условие № 7. Уведомяване

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

Условие 7.2.1. е отменено.

Условие 8.3. Суровини, спомагателни материали и горива:

Условие 8.3.1.2. „Образуваните по време на строителството на депото незамърсени земни маси - в количество до 5 000 000 м³/год. да се съхраняват на открити площадки, в границите на площадката по

условие 3.3 и да се използват за целите на строителството на депо, както и за полагане на горен изолиращ екран на запълнените с отпадъци клетки от депо”.

Условие 8.3.4.1. „Всички химични вещества и препарати, включително киселини и масла, класифицирани в една или повече категории на опасност съгласно ЗЗВВХВП да бъдат опаковани, етикетирани и снабдени с информационни листове за безопасност. Съхранението на тези вещества да отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност”.

Условие 8.3.4.2. „Притежателят на настоящото разрешително да осъществява съхранението на горива в резервоарите, както следва:

1. Резервоар за дизелово гориво – 1 бр., с обем 60 m³,
2. Резервоар за дизелово гориво и бензин (с преграда) - 1 бр., с общ обем 60 m³,

посочени на План на разположението на резервоарите за горива на промплощадката, приложен към настоящото решение за актуализиране на КР № 120-Н0/2006 г.

Операторът предостави информация, че обемът за съхранение на бензин е 10 m³, а за дизелово гориво - 50 m³”.

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Условие 9.1. Неорганизираните емисии

Поставя се ново:

Условие 9.1.2.4 „При извършване на товаро-разтоварни дейности, складиране и транспортиране на прахообразни материали на площадката притежателят на настоящото разрешително да предприема всички необходими мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, съгласно изискванията на чл. 70 на Наредба № 1/2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферния въздух от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

Условие 11. Управление на отпадъците:

Таблица 11.1. „Производствени отпадъци, образувани по време на строителните работи:”

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	10	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Не
Опаковки от дървесни материали	15 01 03	0,5	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Не
Абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02 (износено работно облекло)	15 02 03	0,6	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Предаване на фирми - Условие 11.6.1.
Излезли от употреба гуми	16 01 03	1	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Не
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	17 01 07	80	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Предаване на фирми - Условие 11.6.1.
Дървесен материал	17 02 01	3	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Не

Стъкло	17 02 02	0,1	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Не
Пластмаса	17 02 03	10	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Не
Асфалтови смеси, съдържащи други вещества, различни от упоменатите в 17 03 01	17 03 02	0,1	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Предаване на фирми - Условие 11.6.1.
Желязо и стомана	17 04 05	3	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Не
Изолационни материали, различни от упоменатите в 17 06 01 и 17 06 03	17 06 04	0,3	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Предаване на фирми - Условие 11.6.1.
Строителни материали на основата на гипс, различни от упоменатите в 17 08 01	17 08 02	0,5	Да - Условие 11.3.4.	Предаване на фирми - Условие 11.5.1.	Предаване на фирми - Условие 11.6.1.

Условие 11.5.2. отменено.

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

Условие 13.8.1. „Преди пускане в експлоатация на инсталацията по **Условие 2**, която попада в обхвата на приложение 4 на ЗООС, притежателят на настоящото разрешително да извърши анализ на подземните води по показателите, посочени в **Таблица 13.8.1** на настоящото разрешително във всички 14 пунктове за мониторинг, описани в **Таблица 13.8.1**. Пробовземането и анализите да се извършат от акредитирани лаборатории”.

Условие 13.8.2. „Притежателят на настоящото разрешително да провежда собствен мониторинг на подземните води по показателите, посочени в **Таблица 13.8.1**, в съответствие със посочените в таблицата срокове. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории”.

Таблица 13.8.1. „Мониторинг на подземни води

Точки на пробовземане: 14 бр.пиезометри*:

- контролен кладенец MW1, с координати N 42°06'51" E 25°57'34";
- контролен кладенец MW2, с координати N 42°06'58" E 25°57'45";
- контролен кладенец MW4, с координати N 42°06'57" E 25°58'06";
- контролен кладенец MW7, с координати N 42°06'38" E 25°57'26";
- контролен кладенец MW11, с координати N 42°06'19" E 25°57'44";
- контролен кладенец MW15, с координати N 42°06'31" E 25°58'41";
- контролен кладенец MW16, с координати N 42°06'02" E 25°58'10";
- контролен кладенец MW19, с координати N 42°06'04" E 25°58'42";
- контролен кладенец MW23, с координати N 42°05'55" E 25°58'58";
- контролен кладенец MW24, с координати N 42°05'46" E 25°59'00";
- контролен кладенец MW26, с координати N 42°05'44" E 25°59'23";
- контролен кладенец MW28, с координати N 42°06'10" E 25°59'21";
- контролен кладенец MW31, с координати N 42°06'52" E 25°57'18";
- контролен кладенец MW32, с координати N 42°06'54" E 25°57'29";

съгласно следните условия:

Показател	Честота по време на експлоатация на депото	Честота след закриване на депото, за срок не по – кратък от 30 години	Примерен метод за анализ
Водно ниво	Веднъж на шест месеца		-
Температура	Веднъж на шест месеца		
I. Основни физико-химични показатели			
1. Електропроводимост	Веднъж на две години		-
2. Обща твърдост	Веднъж на шест месеца		-
3. Перманганатна окисляемост	Веднъж на шест месеца		-
4. Активна реакция	Веднъж на шест месеца		ISO 10523:1994 / БДС 3424-81; БДС 17.1.4.27-80
5. Амониев йон	Веднъж на две години		БДС ISO 7890-3
6. Нитрати	Веднъж на две години		-
7. Нитрити	Веднъж на две години		БДС EN 26777:1997
8. Сулфати	Веднъж на шест месеца**		-
9. Хлориди	Веднъж на шест месеца**		БДС 17.1.4.24-80
10. Фосфати	Веднъж на две години		БДС EN1189
11. Флуориди	Веднъж на шест месеца**		-
II. Метали и металоиди			
11. Живак	Веднъж на шест месеца**		ISO 11969
12. Кадмий	Веднъж на шест месеца**		ISO 8288
13. Мед	Веднъж на шест месеца**		ISO 8288
14. Никел	Веднъж на шест месеца**		ISO 8288
15. Олово	Веднъж на шест месеца**		ISO 8288
16. Селен	Веднъж на шест месеца**		ISO 11969
17. Хром	Веднъж на шест месеца**		ISO 9174
18. Алюминий	Веднъж на две години		-
19. Желязо	Веднъж на шест месеца		ISO 6332:1988
20. Калций	Веднъж на две години		-
21. Магнезий	Веднъж на две години		-
22. Манган	Веднъж на шест месеца**		-
23. Цинк	Веднъж на шест месеца**		ISO 8288
24. Естествен уран	Веднъж на две години		-
25. Натрий	Веднъж на две години		ISO 9964-3:1993
26. Бор	Веднъж на две години		-
27. Антимон	Веднъж на две години		-
28. Арсен	Веднъж на шест месеца**		ISO 11969
29. Барий	Веднъж на шест месеца***		-
30. Молибден	Веднъж на шест месеца***		-
III. Специфични органични замърсители			
31. Бензен	Веднъж на две години		-
32. Бенз(а)пирен	Веднъж на две години		-
33. 1,2 Дихлоретан	Веднъж на две години		-
34. Полициклични ароматни въглеводороди	Веднъж на две години		-
35. Тетрахлоретилен и трихлоретилен	Веднъж на две години		-
36. Пестициди	Веднъж на две години		-
37. Пестициди (общо)	Веднъж на две години		-
38. Цианиди	Веднъж на две години		БДС 17.1.4.14-79

Забележки

* Мониторингът на подземни води в контролни кладенци с номера MW1, MW2, MW4, MW7, MW11, MW13, MW15, MW26, MW31 и MW32 следва да се осъществява от датата на пускане в експлоатация на

първата клетка на депото. Мониторингът на подземни води в контролни кладенци с номера MW16, MW19, MW23, MW24 и MW28 следва да се осъществява от датата на пускане в експлоатация на клетка 4 на депото.

****** В случай че изследвания на наличието на показателя в състава на инфилтратата докажат отсъствието му, мониторинга на показателя следва да се извършва с честота веднъж на две години.

******* В случай че изследвания на наличието на показателя в състава на инфилтратата докажат отсъствието му, изследване на показателя не следва да се извършва”.

Условие 13.8.2.1. „Притежателят на настоящото разрешително да извърши анализ на базовото ниво по показателя нефтопродукти в пунктовете за мониторинг на подземните води, съгласно **Условие 13.8.2./Таблица 13.8.1**”.

Условие 13.8.2.2. „По време на експлоатацията на депото и след неговото закриване, за срок не по-кратък от 30 /тридесет/ години след извършване рекултивацията му, притежателят на настоящото разрешително да провежда собствен мониторинг на подземните води с честота веднъж на две години по показателя нефтопродукти в пунктовете за мониторинг на подземните води, съгласно **Условие 13.8.2./Таблица 13.8.1**. Пробовземането и анализите да се извършват от акредитирани лаборатории”.

Условие 13.8.3. „Притежателят на настоящото разрешително да прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на концентрациите на замърсители в подземните води с определените стойности за стандарти за качество на подземните води (**Таблица 13.8.2.**) и резултатите от базовия анализ, определени съгласно **условие 13.8.1**, установяване на причините за несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Таблица 13.8.2.

Показател	Мерна единица	Стандарт за качество на подземните води	Забележки
I. Основни физико-химични показатели			
1. Електро-проводимост	$\mu\text{S cm}^{-1}$	2000	-
2. Обща твърдост	$\text{mg}\Sigma\text{qv/l}$	12	-
3. Перманганатна окисляемост	$\mu\text{g O}_2/\text{l}$	5.0	-
4. Активна реакция	pH единици	$\geq 6,5$ и $\leq 9,5$	-
5. Амониев йон	mg/l	0.50	-
6. Нитрати	mg/l	50.0	-
7. Нитрити	mg/l	0.50	-
8. Сулфати	mg/l	250	-
9. Хлориди	mg/l	250	-
10. Фосфати	mg/l	0.50	-
11. Флуориди	mg/l	5.0	-
II. Метали и металоиди			
11. Живак	$\mu\text{g/l}$	1.0	-
12. Кадмий	$\mu\text{g/l}$	5.0	-
13. Мед	mg/l	2.0	-
14. Никел	$\mu\text{g/l}$	20	-
15. Олово	$\mu\text{g/l}$	10	-
16. Селен	$\mu\text{g/l}$	10	-
17. Хром	$\mu\text{g/l}$	10	-
18. Алюминий	$\mu\text{g/l}$	50	-
19. Желязо	$\mu\text{g/l}$	200	-
20. Калций	mg/l	150	-
21. Магнезий	mg/l	80	-
22. Манган	$\mu\text{g/l}$	50	-
23. Цинк	mg/l	5.0	-
24. Естествен уран	mg/l	0.06	-
25. Натрий	mg/l	200	-
26. Бор	mg/l	1.0	-
27. Антимон	$\mu\text{g/l}$	5.0	-

28. Арсен	mg/l	0.05	-
III. Специфични органични замърсители			
29. Бензен	µg/l	1.0	-
30. Бенз(а)пирен	µg/l	0.01	-
31. 1,2 Дихлоретан	µg/l	3.0	-
32. Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l	0.10	Забележка ⁽⁴⁾
33. Тетрахлоретилен и трихлоретилен	µg/l	10	Забележка ⁽⁵⁾
34. Пестициди	µg/l	0.10	Забележка ⁽¹⁾ и ⁽²⁾
35. Пестициди (общо)	µg/l	0,50	Забележка ⁽¹⁾ и ⁽³⁾
36. Цианиди	mg/l	0.01	-

Забележки

⁽¹⁾ "Пестициди" означава - органични инсектициди; органични хербициди; органични фунгициди; органични нематоциди; органични акарициди; органични алгициди; органични родентициди; органични слимициди; свързани продукти (напр. растежни регулатори) и съответните метаболити, разпадни продукти и реактиви

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

МС за алдрин, диелдрин, хептахлор и хептахлор епоксид е 0,030 mg/l.

⁽³⁾ Като сума от концентрациите на всички отделни пестициди, открити в процеса на мониторинг, определени количествено.

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

⁽⁵⁾ Като сума от концентрациите на посочените вещества".

Условие 13.11.1. отменено.

Условие № 14. Предотвратяване и действия при аварии

Условие 14.1. „Притежателят на настоящото разрешително да спазва вътрешен аварийен план, утвърден от ръководителя на предприятието и съгласуван с компетентните органи, включващ най-малко следните елементи:

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

Актуализирани са:

- ген план на площадката на депото с означени на него границите на първите три клетки и местоположението и номерата на контролните кладенци за мониторинг на подземни води.

1. Мотиви за актуализиране:

Планирани промени в работата на инсталациите:

- промяна на координати на контролни кладенци за мониторинг на подземни води;
- увеличаване на количествата отпадъци, образувани при строителството на депото, както и поради необходимостта от съобразяване на условията на КР с изисквания на следните нормативни и административни актове, влезли в сила или променени след издаване на разрешителното:
- Наредба №1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води.

Приложени са актуализиран текст на комплексно разрешително № 120/2007 г., съгласно настоящото решение, както и:

- ген план на площадката на депото с означени на него границите на първите три клетки и местоположението и номерата на контролните кладенци за мониторинг на подземни води.

Дата на подписване:

17. 11. 2008г.

Подпис:

Нона Караджова
Министър на околната среда и водите

Решението подлежи на обжалване пред Върховния административен съд, в четиринадесет дневен срок от датата на съобщаване на заинтересованите лица, по реда на Административнопроцесуалния кодекс.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО

№ 120/2007 г.

(Решение на Министъра на околната среда и водите № 120/2007г.,
актуализирано с Решение № 120-Н0-И0-А1/2009г.)

Оператор: "ЕЙ И ЕС – МАРИЦА ИЗТОК 1" ЕООД, гр. Гълъбово

Адрес: гр. София, ПК 1000, ул. "Любен Каравелов" №72

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

1. Депо за сгуропепелина и гипс - т. 5.4 от Приложение 4 на ЗООС

Дата на подписване:

17. 11. 2009 г.

Подпис:

Нона Караджова
Министър на околната среда и водите

