



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

ПРОЕКТ ЗА РЕШЕНИЕ № СЗ - 12 - 1/2022

за потвърждение на пълнотата и съответствието на Доклада за политиката за предотвратяване на големи аварии

На основание чл.106, ал. 4 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и чл.2, т.3, буква „б“ от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ПМС № 2 от 11.01.2016 г., изм. и доп. ДВ. бр.67 от 23.08.2019 г.)

ПОТВЪРЖДАВАМ

пълнотата и съответствието на актуализиран Доклад за политиката за предотвратяване на големи аварии

с изискванията на глава седем, раздел I от Закона за опазване на околната среда и чл.11, ал.1 от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях

на обект „Линде газ България“ ЕООД гр. Стара Загора, Индустриална зона „Агробиохим“ с оператор „Линде газ България“ ЕООД, гр. София, бул. „Цар Борис III“ № 1, сграда „Граве“

I. Характеристика на предприятието/съоръжението:

Предприятие „Линде газ България“ гр. Стара Загора е разположено в Индустриална зона „Агробиохим“, в поземлен имот № 194137 в землището на с. Хрищени, общ. Стара Загора. На площадката се извършва производство, съхранение и експедиция на течни газове. За изпълнение на производствената си програма дружеството експлоатира инсталация за разделяне на въздуха. Тя работи при непрекъснат режим на работа с капацитет 2000 куб .м. газ на час и задоволява потребностите на много значими предприятия в страната. Въздухът се втечнява с компресор, а основните му компоненти азот, кислород и аргон се разделят чрез криогенна ректификация, на базата на различните им температури на кипене.

На обекта могат се съхраняват опасни вещества от Приложение 3 на ЗООС в максимално допустими количества както следва:

- кислород – 717 тона,
- азот – 312 тона,
- въглероден диоксид – 412 тона,
- аргон – 48 тона,
- ацетилен – 3,2 тона,
- водород – 0,083 тона,
- диазотен оксид (райски газ) - 0,6 тона,
- серен хексафлуорид (елегаз) – 0,3 тона
- различни видове фреони – 5,37 тона.

Резервоарният парк за съхранение на технически газове е организиран като надземни резервоари за газове с обеми:

- 250 куб. м. - втечен азот с налягане 0,9 бара
- 27 куб. м. - втечен аргон с налягане 0,5 бара
- 250 куб. м. - втечен кислород с налягане 0,7 бара
- 250 куб. м. - втечен кислород с налягане 0,7 бара
- 6 куб. м. - втечен въглероден диоксид с налягане 50 бара
- 50 куб. м. - втечен въглероден диоксид с налягане 20 бара
- 50 куб. м. - втечен въглероден диоксид с налягане 20 бара
- 50 куб. м. - втечен въглероден диоксид с налягане 20 бара
- 50 куб. м. - втечен въглероден диоксид с налягане 20 бара

Въведени са практики за осигуряване на адекватен контрол на риска за човешкото здраве и околната среда при производството и съхранението на техническите газове чрез общи изисквания за съхранение и работа, организация за разтоварване и използване, правила за поддържане на актуална информация за свойствата на газовете и идентифициране на опасностите, с цел разделно съхранение на несъвместимите от тях.

II. Правни и фактически основания

Според извършената актуализирана класификация на обекта, съгласно изискванията на Приложение №3 от Закона за опазване на околната среда, съоръжението се класифицира като **предприятие с нисък рисков потенциал**. Ниският рисков потенциал се определя от количеството на съхранявания кислород в пределни граници 200 – 2000 от Приложение 3 на ЗООС. Уведомлението по чл.103, ал.2 от ЗООС е потвърдено от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда с писмо изх.№ УК-2485/06.06.2022 г.

Изменението на класификацията се налага поради настъпили обстоятелства в приложното поле на чл.103, ал.5, т. 1 от ЗООС:

- прекратяване използването и съхранението на пропан-бутан,
- премахване на следните резервоари от обекта – 1 резервоар за втечен въглероден диоксид с обем 12 куб. м, 1 резервоар за втечен кислород с обем 20 куб. м., 1 резервоар за втечен азот с обем 10 куб. м и 1 резервоар за втечен аргон с обем 15 куб. м.
- коригиране на допуснатата техническа грешка за количеството съхраняван кислород на площадката.

На основание чл.106, ал.1 от Закон за опазване на околната среда, „Линде газ България“ ЕООД е актуализирало Доклада си за политиката за предотвратяване на големи аварии (ДППГА). За тази промяна дружеството е уведомило директора на РИОСВ – Стара Загора с писмо вх. № КОС-04-9659(3)/28.06.2022 г.

III. Описание на резултатите от проведените консултации със засегнатата общественост и начина, по който те са взети предвид

Съгласно изискванията на чл.106, ал.3 от ЗООС актуализираният ДППГА е публикуван на електронната страница на РИОСВ – Стара Загора, като е осигурен 14-дневен достъп на заинтересованата общественост до него. В законоустановения срок и към момента на изготвяне на настоящия проект за решение не са постъпили възражения срещу документите.

IV. Мерки за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях за живота и здравето на хората и за околната среда

За да бъде предотвратено възникването на аварийни ситуации и след това ограничено разпространението на авария и ликвидиране на последиците в рамките на обекта и извън него, дружеството е предприело и поддържа следните мерки:

- използване и поддържане на специализирано оборудване за всички дейности с потенциал да образуват експлозивна атмосфера



- поддържане на аварийни системи (газдетекция в работните помещения, пожароизвестителна система)
- поддържане на пожаротехнически средства (противопожарни уреди и съоръжения)
- адекватна поддръжка на съоръжения и оборудване от компетентен персонал
- технически проверки и контрол на критичните елементи на съоръженията (дефектоскопия на съдове и тръбопроводи, проверка и калибриране на датчици, отсекателни клапани и т.н.)
- контролиран достъп до площадката и местата за съхранение на технически газове
- организация на работа за избягване на източници на запалване
- поддържане на аварийна група и аварийно оборудване
- програма за контрол и инспекции
- инструкции и правила за безопасно товарене, разтоварване, съхранение, транспортиране и работа с технически газове
- информация, обучение и инструктаж за безопасност при работа с технически газове
- информиране на външните екипи за адекватно взаимодействие и помощ (ПБЗН, общински щаб при бедствия и аварии, спешен център и т.н.)
- комуникация със съседните обекти на дружеството; информиране за потенциалното въздействие и поведение в случай на авария и др.

Конкретните мерки за безопасност, посочени по-горе, потвърждават ангажимента към безопасната експлоатация от страна на ръководството и всички работещи в предприятието.

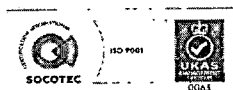
V. Задължения на оператора

На основание чл.106, ал.10 от Закона за опазване на околната среда операторът „Линде газ България“ ЕООД е длъжен да преразглежда Политиката за предотвратяване на големи аварии и Системата за управление мерките за безопасност и при необходимост да актуализира ДППГА, както следва:

1. най-малко веднъж на всеки 5 години;
2. при значително увеличаване или намаляване на количествата на опасните вещества в предприятието/съоръжението;
3. при изменение в предприятието/съоръжението или изменение на процес, или на естеството или физичната форма или количеството на опасните вещества, които биха могли да имат значителни последствия за опасностите от големи аварии или могат да доведат до класифициране на предприятието/съоръжението в предприятие/съоръжение с висок рисков потенциал;
4. след възникване на голяма авария в предприятието/съоръжението;
5. по своя инициатива или при поискване от директора на РИОСВ, при наличие на нови данни или научна информация за безопасната експлоатация на предприятието/съоръжението и/или в резултат на контрола.

При промяна на оператора на обекта, новият оператор е длъжен в 10-дневен срок от настъпване на промяната, да уведоми за това министъра на околната среда и водите, съгласно изискванията на чл.8, ал.1 от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях.

Това решение за потвърждение се отнася само за актуализирания Доклад за политиката за предотвратяване на големи аварии внесен в РИОСВ – Стара Загора с писмо вх. № КОС-04-9659(3)/28.06.2022 г. Настоящото решение не отменя задълженията на оператора по Закона за опазване на околната среда, други специални закони и подзаконови



нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността, съгласно действащата нормативна уредба.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс пред министъра на околната среда и водите или пред съответния Административен съд по постоянен адрес или седалище на адресата в 14-дневен срок от предоставянето му.

ДИАНА ИСКРЕВА ИДИ

Директор на РИОСВ-Стара Загора



Дата: 20.07.2022г.

