




ОБЩИНА КАМЕНО

8120 гр. Камено, ул. „Освобождение“ № 101, тел. 05515 /3008; факс 05515/2480
e-mail: obshtina@kameno.bg www.kameno.bg

УТВЪРДИЛ: 
ЖЕЛЪО ВАРДУНСКИ
КМЕТ НА ОБЩИНА КАМЕНО



**ВЪНШЕН АВАРИЕН ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ ПРИ
ВЪЗНИКВАНЕ НА АВАРИИ И БЕДСТВИЯ В
ОБЕКТ: „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД
ГРАД КАМЕНО, ОБЛАСТ БУРГАС
(приложение към Плана за защита при бедствия на Община Камено)**

2018 г.

I. ОСНОВАНИЕ ЗА РАЗРАБОТВАНЕ НА ПЛАНА:

Външният аварийен план е разработен на основание чл.108, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда (Обн. ДВ. бр.91 от 25 Септември 2002г.), по формат и съдържание определени в т. I на приложение № 5 към чл. 14 и чл. 18, ал. 1 на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях (приета с ПМС № 2 от 11.01.2016 г., обн., ДВ, бр. 5 от 19.01.2016 г., в сила от 19.01.2016г.), чл.9, ал.3 и ал.10 на Закона за защита при бедствия (Обн. ДВ. бр.102 от 19 Декември 2006г.) .

Разработването на Външният аварийен план се основава на резултати от статистически проучвания за географското разположение, оценки от обследване на производствената и складова дейност на дружеството за определяне степента на риск, при което се отчитат реалните възможности за действие при инциденти, злополуки, бедствия и/или производствени аварии.

С цел постигане на високо ниво за защита на живота и здравето на хората и околната среда в разработения Външен аварийен план се планират, приемат и прилагат предварителни и утвърдени мерки за предотвратяване и контрол на последствията от големи аварии.

Външният аварийен план се съставя като част от Общинския план за защита при бедствия.

II. ЦЕЛ НА ПЛАНА.

Външният аварийен план е част от общинския План за защита при бедствия и се изработва с цел:

1. Да създаде оптимална организация в Общината за осигуряване защитата на населението, инфраструктурата и националното стопанство при възникване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях.

2. Осигуряване на контрол и ограничаване на инцидентите , така че да се сведе до минимум въздействието им и да се ограничат неблагоприятните въздействия върху човешкото здраве, околната среда и имуществото;

3. Прилагане на мерките , необходими за защита на човешкото здраве и околната среда от въздействието на големи аварии;

4. Съобщаване на необходимата информация на обществеността и осигуряване на ефективна комуникация между компетентните органи и оператора;

5. Осигуряване възстановяването и почистването на околната среда около предприятието след голяма авария.

III. ОСНОВНИ ЗАДАЧИ

3.1. Набелязване на мерки за предотвратяване или намаляване на последиците от големи аварии в „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД

3.2. Поддържане в готовност за действие на органи за управление, сили и средства.

3.3. Определяне отговорностите и задълженията на институциите, осигуряващи защитата при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи извън територията на „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД.

3.4. Създаване на резерви от финансови и материални средства.

3.5. Изграждане и поддържане в готовност на системи за управление, наблюдение и контрол, информирание и оповестяване на населението за потенциални опасности и възникнали големи аварии в „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД.

IV. ОТГОВОРНОСТИ

1. Координацията на силите и средствата при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи извън територията на обекта се извършва с решения на общинския кризисен щаб съгласно Плана за защита при бедствия.

Съгласно разпореденията на чл.65 на Закона за защита при бедствия, Кмета на Община Камено - г-н Жельо Вардунски, организира и ръководи цялостната защитата и провеждането на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при възникване на инциденти и големи аварии извън територията на обект „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД, и при възникване на бедствия на територията на Община Камено.

В Общината има създаден Щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия. Съставът му се актуализира със заповеди на Кмета на Община Камено, при необходимост, във връзка с настъпили кадрови промени. Щабът за изпълнение на общинския план за защита при бедствия извършва следните основни дейности:

-анализ и оценка на обстановката при възникване на инциденти и големи аварии извън територията на обект „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД и при възникване на бедствия на територията на Община Камено;

-предлага на Кмета на Общината за одобрение решения относно необходимия обем и ресурсно осигуряване на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи за предотвратяване, ограничаване и ликвидиране на последствията от възникнали инциденти и големи аварии извън територията на обект „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД и при възникване на бедствия на територията на Община Камено и за подпомагането на засегнатото население;

-осъществява контрол по изпълнението на задачите и мерките за овладяване на възникнали инциденти и големи аварии извън територията на обект „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД и бедствия;

-информира чрез медиите населението за развитието на бедствието, за предприетите действия за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия;

-докладва на Кмета на Общината за хода на провежданите защитни мероприятия.

Със Заповед на Кмета на Община Камено, във връзка с чл.65, ал.1, т.8 от Закона за защита при бедствия, за Ръководител на операциите за територията на Община Камено е определен Заместник-кмета на Община Камено, г-н Георги Георгиев. Ръководителят на операциите организира и контролира изпълнението на одобрените решения на щаба по чл.65, ал.1, т.7 от Закона за защита при бедствия. Той осъществява взаимодействието и координацията между частите на Единната спасителна система, участващи в изпълнението на дейностите по чл.19, ал.1 от Закона за защита при бедствия в района на бедствието на територията на Община Камено. Ръководителят на операциите при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи има право да:

-забрани или ограничи влизането на лица в района на бедствието;

-нареди временно извеждане на лица от района на бедствието;

-разпореди незабавно извършване или спиране на строителни работи, теренни преустройства или разрушаване на строежи или части от тях с цел предотвратяване или намаляване на негативните последици от бедствието;

-поиска от юридически или физически лица предоставяне на помощ в съответствие с възможностите им;

-създаде щаб на ръководителя на операциите с представители на участващите екипи от единната спасителна система;

-раздели района на бедствието на сектори или на участъци, да определи техни ръководители, да им възлага задачи, както и да разпределя сили и средства за тях.

Със Заповед на Кмета на Община Камено е назначен за подпомагане изпълнението на дейностите по чл. 65 от Закона за защита при бедствия Общински съвет за намаляване на риска от бедствия на територията на Община Камено. Съставът му се актуализира със заповеди на Кмета на Община Камено, при необходимост и във връзка с настъпили кадрови промени.

2.Оповестяването и привеждането в готовност на силите и средствата при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи извън

територията на обекта се извършва, съгласно действащите инструкции за оповестяване, чрез дежурния по Общ.СС - Камено по разпореждане на Кмета на Община Камено.

Оповестяват се и се привеждат в готовност по разпореждане на Кмета на Община Камено:

-членовете на Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия;

-Доброволно общинско формирование за преодоляване или овладяване на бедствия, пожари и извънредни ситуации и отстраняване на последиците от тях;

-кметове или кметски наместници на населени места на Община Камено;

-Общинската администрация на Община Камено.

Оповестяването и привеждането в готовност на силите и средствата на съставните части на ЕСС, при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи извън територията на обекта се извършва от ръководителите на териториалните структури и ведомства, съгласно действащите разпореждания и нормативни актове за съответното ведомство и териториална структура.

V.ХАРАКТЕРИСТИКА НА РАЙОНА. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ОБЕКТА.

Териториално административни граници :

Основната производствена площадка на „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД е разположена на около 5 км. югозападно от магистрален път Бургас-София, на 15 км. от легище Бургас, на около 10 км. от град Бургас и приблизително 15 км. от пристанище Бургас върху площ от близо 8300 дка.

Релеф:

Основната производствена площадка на „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД е разположена в средната част от Бургаската низина. Равнинният характер на релефа е предпоставка за интензивно земеделие, животновъдство и изграждане на качествена комуникационна мрежа.

Хидрография:

Блиски водоеми до „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД са: река Айтоска, езерата Вая, Мандра и Черно море.

Река Айтоска е с обща дължина около 32 км и преминава северозападно от територията на Дружеството. Влива се в езерото Вая и е най-големия приток на този крайбрежен водоем. Речното корито на р. Айтоска преминава през територията на „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД и се поддържа чисто с цел недопускане на нейното преливане.

Езерото Вая е крайморско езеро, най-голямото от Бургаските езера. Разположено в източната част на Бургаските езера. Представлява лиман и приема водите на р. Айтоска и Домусбунар. Чрез канал е свързано с Черно море.

Мандренското езеро е най-южното от Бургаските езера. С Черно море е свързано чрез естествения канал Пода. Южно от устието си езерото се разширява и образува залива Узунгерен. В езерото се вливат реките Средецка, Русокастренска, Факийска и Изворска. Дъното е тинесто, с повече гниеща разстителност към западния му край. Водата е сладка без колебания на солеността. Водите на Мандренското езеро осигуряват свежа вода за инсталациите на „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД.

Анализ на вероятната обстановка

В настоящия план се разглеждат причините, последствията и провеждането на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи, в резултат на: Промислени аварии, при които се отделят химически опасни продукти в резултат на изтичане, разливане или нарушаване цялостта на магистралните тръбопроводи с течни и газообразни продукти. Промислени аварии, съпроводени с пожари, взривове и разрушения, свързани със замърсяване на околната среда с промислени отровни вещества, съдържащи се в състава на продуктите на горенето. Взривоопасни смеси и пожари с отделяне на промислени отровни и токсични вещества. Характерът и функционирането на химическите производства създават потенциални предпоставки за възникване на различни по мащаби и последствия промислени аварии. Към групата на рисковите обекти от националното стопанство са и тези, които произвеждат, съхраняват и експлоатират течни и газообразни химически продукти. Такъв е „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД. В производствената, експлоатационната и транспортната номенклатура на „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД като суровини, спомагателни материали, междинни и крайни продукти се включват голям брой химически вещества. Обектът е разположен в непосредствена близост до населени места, поради което при възникване на производствени аварии ще бъдат създадени условия за крупни химически огнища на поражение.

VI. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО

На територията на основната площадка на „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД е изградена Локална система за оповестяване, която е интегрирана с Националната система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението при бедствия и за оповестяване при въздушна опасност. Конкретна информация за обстоятелствата по възникване на аварията, за опасните вещества, участващи в нея и за предприетите действия за ограничаване и ликвидиране на последствията се предава на дежурния в Оперативния център към ТД „ПБЗН“ гр. Бургас. Последният уведомява по установения ред структурите на ТД „ПБЗН“ в засегнатите райони, които информират населението за действията, които следва

да се предприемат и организират технически изпълнението на предвидените за конкретната ситуация мероприятия.

Допълнителна информация за правилата за поведение и действие при бедствия, аварии и катастрофи може да се види на сайта на Община Камено:

<http://www.kameno.bg>

Телефони за връзка:

Единен европейски номер за спешни повиквания: **112**

Община Камено – Дежурен денонощен център: **05515/3062 ;3161**

РС „Пожарна безопасност и защита на населението“: **056/84-42-44**

При възникване на авария се извършват следните дейности :

- оценка на създадената обстановка след провеждане на разузнаване;
- оповестяване персонала на дружеството, съседни обекти и население;
- привеждане в готовност на спасителните и аварийни екипи на дружеството;
- оповестяване на организациите имащи отношение към създадената ситуация;
- извеждане на персонала и населението извън създадената /очакваната/ зона на химическо замърсяване;
- оказване медицинска помощ на пострадали;
- извършване анализ на въздух, вода, почва и хранителни продукти за определяне степента им на замърсеност с ОХВ;
- провеждане на санитарно-хигиенни мероприятия в производствените, административните и жилищни помещения;
- осигуряване на аварийно електро и водозахранване /при необходимост/;
- изземване на хранителни продукти, за които след анализ е установено, че са негодни за консумация;
- провеждане на дегазация на замърсени с ОХВ участъци;
- спазване мерките за безопасност при провеждане на СНАВР;
- отцепване на района с химическо замърсяване и организиране на контролно-пропускателни пунктове;
- оповестяване на населението от общината и даване на указания относно

При възникване на авария, информацията която се получава от Дежурния в „ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас“ АД до Дежурния в ОбСС е следната:

- вида и количеството на опасните химични вещества;
- посока на придвижване на облака с опасни химични вещества;
- има ли опасност за населението;
- предприети мерки за защита на персонала и населението в прилежащите територии;
- предприети мероприятия за ликвидиране на последствията от аварията;

- необходими сили и средства за провеждане на СНАВР.

Въз основа на горното Кмета на Общината взема решение за евакуация на част или цяло населено място.

При оценка на обстановката в общината следва да се има предвид:

1. Вида и количеството на веществото;
2. Времето за изтичане (между 2 и 3 минути за най тежките варианти);
3. Ефектите от неопределена експлозия на облак от пропан- бутан.

VI. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕТО НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА И ОТГОВОРНИТЕ ОРГАНИ И ЛИЦА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ МЕРКИ

Щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия на територията на Община Камено.

-организират цялостното управление на защитата чрез оперативни групи, материалното и техническото осигуряване на защитните мероприятия;

-организират цялостното управление на СНАВР чрез оперативни групи в района на промишлена авария, материалното и техническото осигуряване на спасителните операции;

-осигуряват настаняване на бедстващо население в безопасни райони и го обезпечават със стоки от първа необходимост, завивки и др.

Обектов щаб за защита при бедствия на "ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас" АД.

-прави оценка на възникналата в обекта обстановка;

-организира оповестяване на персонала на дружеството, съседни обекти и население, попадащо в зона на химическо замърсяване;

-организира провеждането на локализационни, спасителни и ликвидационни мероприятия /въвежда в действие Плана за организиране и провеждане на СНАВР/;

-прави заявка пред Общинския щаб за подпомагане с допълнителни сили и средства /при необходимост/;

-оповестява организациите, имащи отношение към създадената обстановка;

Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението” -Камено

-участва в анализ на създадената обстановка и вземане на решение за действия;

-организира оповестяване и временно извеждане на застрашено население;

-провежда СНАВР в зоната на промишлена авария;

-извършва разузнаване на територията на общината;

-организира създаване на водни завеси /при нужда/;

Районно полицейско управление Камено

-организира отцепване на района с възникнало ОХЗ и изгражда контролно-пропускателни пунктове;

По искане на Кмета на Община Камено ОД на БАБХ изпълнява:

-извършва анализ на вода и хранителни продукти замърсени с ОХВ;

-дава указания и организира провеждането на санитарно-хигиенни мероприятия в ОХЗ;

-организира изземване на хранителни продукти, за които е установено че са негодни за консумация;

По искане на Кмета на Община Камено РЗИ Бургас изпълнява :

-дава разрешение за завръщане на работниците, служителите и населението в промишлените и жилищни помещения;

По искане на Кмета на Община Камено РИОСВ изпълнява:

-извършва анализ за състоянието на атмосферния въздух и почва в района на замърсяване и изготвя становище за необходимите мерки за опазване на околната среда;

„В и К”

-организира водоподаване в района с ОХЗ /при нужда/;

-организира вземане на проби от водоизточници в района на ОХЗ и предоставянето им за анализ;

EVN-България

-организира аварийно електрозахранване в засегнатите райони /при нужда/;

ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ ПРИ ЗАЩИТА ОТ ПРОМИШЛЕНА АВАРИЯ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА КАМЕНО

1. Оповестяване

- Оповестяване на Кмета на община Камено и щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствията - отг. Дежурен Общ.СС, РДПБЗН;

- Оповестяване съставните части на ЕСС - отг. Дежурен Общ.СС, РДПБЗН;

2. Изпълнение на неотложни мерки за намаляване на въздействието

- Херметизиране на жилищни и обществени сгради, складове и магазини с хранителни продукти, фуражи и др.- отг. Общинска администрация-Камено, обекти от хранително-вкусовата промишленост, търговска мрежа;

3. Спасителни операции

- Издирване и спасяване на пострадали в ОХЗ - отг. РСПБЗН;

- Информирание на населението, извеждане от ОХЗ и предприемане мерки за защита - отг. Общинска администрация-Камено, РСПБЗН;

4. Извършване на неотложни аварийно възстановителни работи в ОХЗ

- Провеждане на СНАВР в зоната на промишлена авария - отг. РСПБЗН;
- Извършване на разузнаване на територията на общината - отг. РСПБЗН
- Провеждане на растително - защитни и ветеринарно-санитарни мероприятия, отг. Общинска служба „Земеделие”, ОД на БАБХ;
- Дезгазация на пътища, местности и транспортни средства - отг. РСПБЗН, военни формирования;

СРЕДСТВАТА И РЕСУРСИТЕ. НЕОБХОДИМИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ЗАЩИТАТА ПРИ БЕДСТВИЯ

Ресурсното осигуряване на защитата при бедствия включва:

- текуща издръжка на силите и средствата на Единната спасителна система;
- изграждане и поддържане на системи за ранно предупреждение и оповестяване при бедствия;
- предоставяне на държавни имоти и движими вещи за целите на защитата;
- създаване и поддържане на запаси от материални средства за осигуряване защитата на населението при бедствия.

Източниците за финансиране по общинския план за защита при бедствия са републиканския бюджет, общинския бюджет, средствата на ведомствата и организациите, предвидени за участие при провеждане на дейности, осигуряващи защитата на населението.

Когато финансирането е за сметка на републиканския бюджет, съгласно чл. 61, т. 1 и т. 2 на Закона за защита при бедствия, финансовите средства за изпълнение на общинския план за защита при бедствия се осигуряват в рамките на одобрените средства за съответните министерства и ведомства.

Допълнителни финансови средства за ликвидиране на последици от бедствия би могло да се осигурят от резерва за предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия, съгласно Закона за държавния бюджет на Република България за съответната година. Резервът се усвоява по решения на Междуправителната комисия за възстановяване и подпомагане към Министерския съвет.

Планът е съобразен с наличните сили и ресурси на Единната спасителна система. При необходимост, допълнителни сили и ресурси се осигуряват поетапно от отговорните за превенция и СНАВР ведомства и организации. В извънредни ситуации, при възможност, може да бъдат включени силите и ресурсите на МО.

VII. НАЧИНИ НА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ СЪСТАВНИТЕ ЧАСТИ НА ЕСС

1. Организация на действията на органите за защита при промишлена авария. Начин на взаимодействие между органите на изпълнителната власт и връзки с общинските и областните структури за справяне с бедствията.

За изпълнение на дейностите по този план към общинска администрация Камено със заповед на Кмета на община Камено се създава Щаб за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и взаимодействие с областния план.

Поименният му състав се определя със заповед на Кмета на община Камено.

Всички членове на щаба се явяват на определеното работно място – зала за управление, намираща се на първи етаж в сградата на Общинска администрация-Камено.

В работно време явяването на членовете на щаба е до 20 минути след оповестяването, а в извънработно време - до 60 минути.

1.1 Общинският щаб изпълнява следните основни функции:

- анализира информацията за бедствието;

- предприема мерки за овладяване на възникналото бедствие;

- осъществява взаимодействие на общинско ниво между органите

на изпълнителната власт,

- информира населението и медиите за развитието на бедствието, за мерките за неговото ограничаване и овладяване и за необходимите предпазни мерки и действия за населението;

- организира провеждането на СНАВР с части на единната спасителна система и допълнително придадени сили и средства;

- организира настаняване на пострадало население в имоти държавна и общинска собственост и снабдяването му със стоки от първа необходимост.

Работата на щаба се подпомага от експертна група. За осъществяването на координацията и взаимодействието в експертната група се включват представители на компетентните ведомства, имащи отношение по ограничаване и ликвидиране на бедствието.

Координацията на действията на съставните части на Единната спасителна система се осъществява чрез Оперативните центрове на Главна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" - Министерство на вътрешните работи при спазване изискванията на чл. 29 от Закона за защита при бедствия.

Взаимодействието и координацията между частите на единната спасителна система, участващи в изпълнението на дейностите по чл. 19, ал. 1 от Закона за защита при бедствия (ЗЗБ), в района на бедствието, се извършва от ръководител на операциите.

Ръководителят на операциите следва да притежава необходимата експертиза и опит в зависимост от характера на бедствието. Ръководителят на операциите се определя със заповед на Кмета на Община Камено.

Ръководителят на операциите организира и контролира изпълнението на одобрените решения на щаба по чл. 65, ал. 1, т. 7 ст ЗЗБ.