

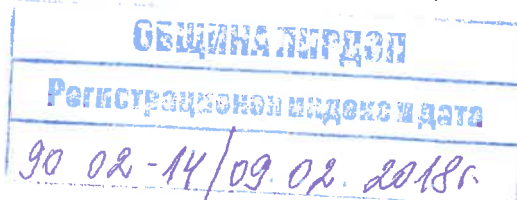


ОБЩИНА ПИРДОП - СОФИЙСКА ОБЛАСТ

2070 град Пирдоп, пл. „Тодор Влайков“ №2; тел.: 07 181/52 42, факс: 07 181/57 01
www.pirdop.bg, e-mail: obshtina.pirdop@gmail.com; obstina@pirdop.bg



ДО
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
ПИРДОП



ДОКЛАДНА ЗАПИСКА

ОТ АНГЕЛ ГЕРОВ - КМЕТ НА ОБЩИНА ПИРДОП

ОТНОСНО: Предложение за допълнение към План за защита от бедствия на община Пирдоп

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА ОБЩИНСКИ СЪВЕТНИЦИ,

Съгласно чл. 108, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), кметът на общината, на чиято територия се намира предприятие с висок рисков потенциал, е длъжен да включи външен аварийен план на това предприятие, като неразделна част от общинския план за защита при бедствия, както и да осигури изпълнението му.

На територията на община Пирдоп се намира предприятие с висок рисков потенциал - „Аурубис България“ АД с оператор „Аурубис България“ АД.

Предлагам на Вашето внимание Външен аварийен план на „Аурубис България“ АД, изготвен в пълно съответствие с актуалния доклад за безопасност на „Аурубис България“ АД, който е съгласуван с компетентните органи – ИАОС, РИОСВ, МЗ (РЗИ), МВР (ГД ПБЗН), ИА ГИТ и е неразделна част от приетия с решение на Общински съвет Пирдоп - План за защита от бедствия на община Пирдоп.

Във връзка с гореизложеното, предлагам на Вашето внимание следния

проект за решение:

На основание чл.21, ал.1, т. 12 и т. 13 от Закон за местното самоуправление и местната администрация, чл. 108, ал. 2 от ЗООС във вр. с чл. 9, ал.10 и 11 от Закона за защита при бедствия, ОбС – Пирдоп

РЕШИ:

Дава съгласие и възлага на кмета на община Пирдоп да одобри включването на Външен аварийен план на „Аурубис България“ АД, към План за защита от бедствия на община Пирдоп.

Очаквам Вашето решение!

Приложение: Външен аварийен план на „Аурубис България“ АД.

С уважение,

АНГЕЛ ГЕРОВ

Кмет на община Пирдоп

Съгласуван:

Мариан Минков - Юрисконсулт на община Пирдоп

Част VIII

**ВЪНШЕН АВАРИЕН
ПЛАН**

НА

„АУРУБИС БЪЛГАРИЯ“ АД

Пирдоп, 2017

СЪДЪРЖАНИЕ:

1. ИМЕ И ДЛЪЖНОСТ НА ЛИЦЕТО/ЛИЦАТА, ОТГОВОРНО/ОТГОВОРНИ ЗА КООРДИНАЦИЯТА НА СИЛИТЕ И СРЕДСТВОТА ПРИ ПРОВЕЖДАНЕ НА СПАСИТЕЛНИ И НЕОТЛОЖНИ АВАРИЙНО-ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ ИЗВЪН ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЕКТА.....	2
2. ИМЕ И ДЛЪЖНОСТ НА ЛИЦЕТО/ ЛИЦАТА, УПЪЛНОМОЩЕНО/ УПЪЛНОМОЩЕНИ ДА ЗАДЕЙСТВАТ ЗАДЕЙСТВАТ ОПОВЕСТЯВАНЕТО И ПРИВЕЖДАНЕТО В ГОТОВНОСТ НА СИЛИТЕ И СРЕДСТВОТА ПРИ ПРОВЕЖДАНЕ НА СПАСИТЕЛНИ И НЕОТЛОЖНИ АВАРИЙНО-ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ ИЗВЪН ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЕКТА	2
3. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА РАНО ОПОВЕСТЯВАНЕ, АЛАРМИРАНЕ И ИНФОРМИРАНЕ И ПРОЦЕДУРИ ЗА ГОТОВНОСТ И СВИКВАНЕ	4
4. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА КООРДИНИРАНЕ И ОРГАНИЗИРАНЕ НА ФОРМИРОВАНИЯТА И СРЕДСТВОТА, НЕОБХОДИМИ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА СПАСИТЕЛНИ И НЕОТЛОЖНИ АВАРИЙНО-ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ ИЗВЪН ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЕКТА, ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ВЪНШНИЯ АВАРИЕН ПЛАН	5
5. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПОМОЩ ПРИ СПАСИТЕЛНИ И НЕОТЛОЖНИ АВАРИЙНО-ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ В ПРЕДПРИЯТИЕТО И/ИЛИ СЪОРЪЖЕНИЕТО.....	6
6. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ НА ПОСЛЕДСТВИЯТА ИЗВЪН ПРЕДПРИЯТИЕТО И/ИЛИ СЪОРЪЖЕНИЕТО ИЗВЪН ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЕКТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО РЕАГИРАНЕ ПРИ СЦЕНАРИИ ЗА ГОЛЕМИ АВАРИИ, КАКТО Е ПОСОЧЕНО В ДОКЛАДА ЗА БЕЗОПАСНОСТ, И РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ВЪЗМОЖНИ ЕФЕКТИ НА ДОМИНОТО, В ТОВА ЧИСЛО И СЦЕНАРИИ, ИМАЩИ ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА, КАКТО И ЗА НЕОБХОДИМИТЕ НЕОТЛОЖНИ, СРЕДНО- или ДЪЛГОСРОЧНИ ДЕЙСТВИЯ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ЧЛ. 65, АЛ. 2 ОТ ЗАКОНА ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ	7
7. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА СПЕЦИФИЧНА ИНФОРМАЦИЯ, ОТНАСЯЩА СЕ ДО АВАРИЯТА, И КАКВИ ДЕЙСТВИЯ СЛЕДВА ДА ПРЕДПРИЕМЕ ОБЩЕСТВЕННОСТТА И НАМИРАЩИТЕ СЕ В СЪСЕДСТВО ПРЕДПРИЯТИЯ ИЛИ ОБЕКТИ (ПРИ НАЛИЧИЕ НА ТАКИВА), КОИТО НЕ ПОПАДАТ В ОБХВАТА НА ГЛАВА СЕДМА, РАЗДЕЛ I ОТ ЗООС, НО СА ИДЕНТИФИЦИРАНИ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ЧЛ. 103, АЛ. 3, Т. 7 И ЧЛ. 1163, АЛ. 1 ЗООС ОТНОСНО ВЕРОЯТНОСТТА ОТ ВЪЗНИКВАНЕ НА ЕФЕКТ НА ДОМИНОТО.....	10
8. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА ИНФОРМИРАНЕ НА СПАСИТЕЛНИТЕ СЛУЖБИ В СЪСЕДНИ ДЪРЖАВИ В СЛУЧАЙ НА ГОЛЯМА АВАРИЯ В ПРЕДПРИЯТИЕТО/СЪОРЪЖЕНИЕТО С ВЪЗМОЖНИ ТРАНСГРАНИЧНИ ПОСЛЕДСТВИЯ.....	11

1. ИМЕ И ДЛЪЖНОСТ НА ЛИЦЕТО/ЛИЦАТА, ОТГОВОРНО/ОТГОВОРНИ ЗА КООРДИНАЦИЯТА НА СИЛИТЕ И СРЕДСТВАТА ПРИ ПРОВЕЖДАНЕ НА СПАСИТЕЛНИ И НЕОТЛОЖНИ АВАРИЙНО-ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ ИЗВЪН ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЕКТА

За случаите на авария, която засяга територии извън площадката на „Аурубис България“ АД е изграден Щаб за управление при кризи, който се състои от Ръководител на щаба, Зам. Ръководител, Секретар и Членове. Щабът за управление при кризи е основната структура на „Аурубис България“ АД, която е отговорна за бързите, своевременни и адекватни реакции, с които да се постигне предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях.

Подробен списък на членовете на Щаба за управление при кризи, както и телефонните им номера и адреси е даден в **Приложение 1** към Външния аварийен план на „Аурубис България“ АД.

При възникване на авария на територията на завода с разпространение извън територията на обекта, първия установил това информира незабавно Началник смяната си, който уведомява Координатора по завод.

При непосредствена опасност за живота на хората в завода, Началник смяната организира евакуацията, като информира персонала на смяната и всички работници и служители, намиращи се в опасната зона, чрез радиостанция, телефон или викове.

Координаторът по завод оповестява СЗПАБ на „СОТ-сигнално - охранителна техника“ ЕООД и информира длъжностните лица от **Приложение 1** за настъпилата аварийна ситуация и първоначално предприетите мерки. От тях Координатор по завод получава указания за предприемане на последващи действия. До идването на повиканите длъжностни лица, Координаторът по завод организира действията по ограничаване и ликвидиране на последствията от аварията.

Председателят на Щаба за управление при кризи, информира органите на Единната спасителна система (РС „ПБЗН“- гр. Пирдоп, Районно управление „Полиция“, кмета на община Пирдоп и кмета на община Златица) за възникналата аварийна ситуация извън територията на завода.

След уведомяването на Единната спасителна система, ръководството на цялостната дейност по планирането, подготовката и защитата на населението при промишлена авария, свързана с отделяне на опасни химически вещества, в съответствие с чл. 65 на Закона за защита при бедствия се извършва от кмета на общината - Ангел Геров.

В своята дейност, кметът се подпомага от членовете на щаба за координация. Подпомага се и методически от експертите в областната дирекция на Главна дирекция „Национална служба „Гражданска защита“ в Софийска област.

Отговорен от общинската администрация за осигуряване и координиране на комуникациите при обявено бедствено положение е главен специалист „ Организационно обслужване на ОБС и канцелария“ Иванка Георгиева.

Длъжностното лице от общинската администрация, отговарящо за координацията на специализираните изпълнителни органи (*съставните части на Единната спасителна система*) и за реда и законността при обявено бедствено положение е секретарят на община Пирдоп –Николина Божкова.

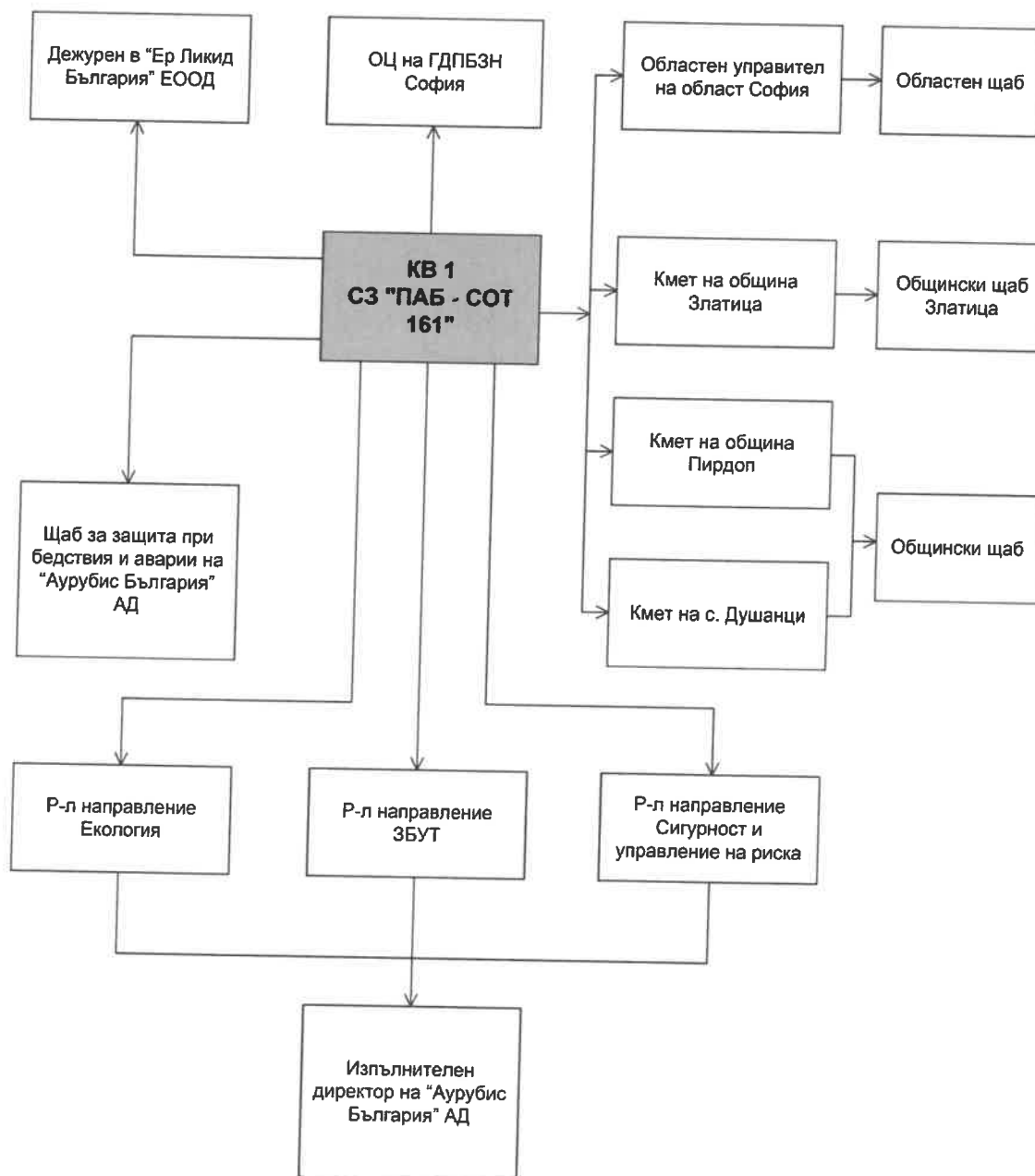
2. ИМЕ И ДЛЪЖНОСТ НА ЛИЦЕТО/ ЛИЦАТА, УПЪЛНОМОЩЕНО/ УПЪЛНОМОЩЕНИ ДА ЗАДЕЙСТВА/ ЗАДЕЙСТВАТ ОПОВЕСТЯВАНЕТО И ПРИВЕЖДАНЕТО В ГОТОВНОСТ НА СИЛИТЕ И СРЕДСТВАТА ПРИ ПРОВЕЖДАНЕ НА СПАСИТЕЛНИ И НЕОТЛОЖНИ АВАРИЙНО-ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ ИЗВЪН ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЕКТА

След оповестяване за възникнала авария в „Аурубис България“ АД, длъжностните лица в общината, които могат да разпоредят временно извеждане на населението от населени места или от

застрашени райони на населени места, са кметът на общината Ангел Геров, зам.- кметът на общината Вера Станчева-Бойчева във функцията им на ръководител на мястото на промишлената авария, свързана с отделяне на опасни химически вещества.

В „Аурубис България“ АД е изграден Щаб за управление при кризи, който е отговорен за оповестяване кмета на общината и привеждането в готовност на собствените сили и средства за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи извън територията на обекта.

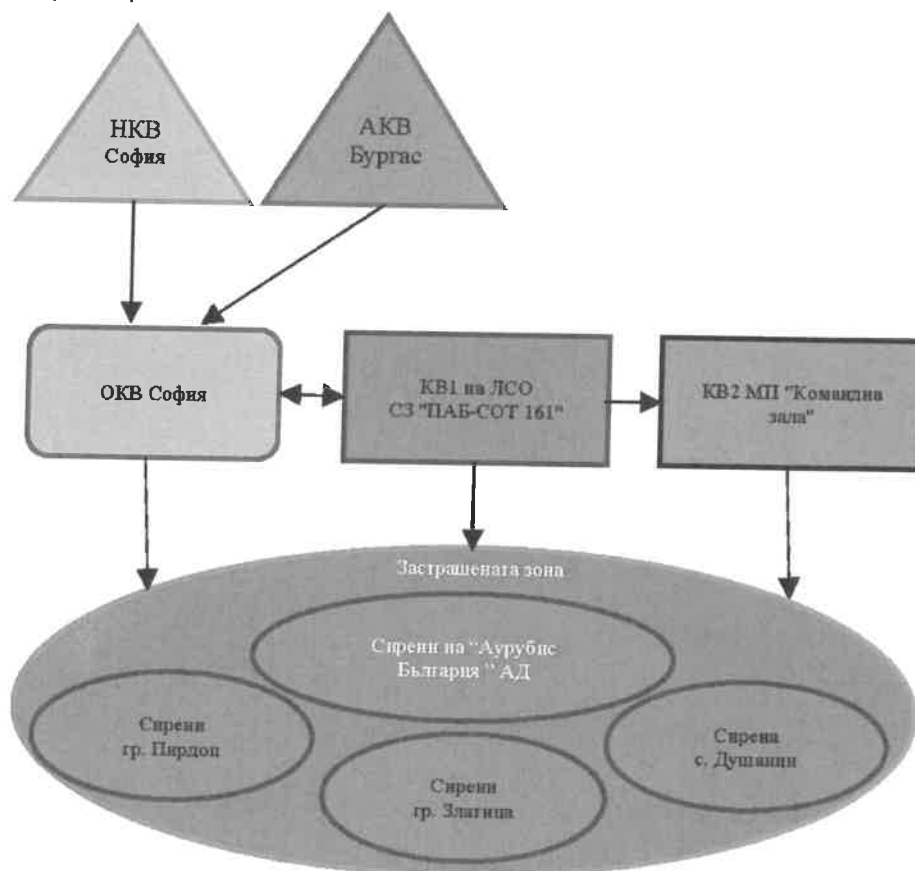
Оповестяването на длъжностните лица (вкл. кмета на общината) при бедствия от природен или антропогенен характер или извънредна ситуация ще се извършва посредством DAKS система (оповестяване чрез Система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и съставните части на единната спасителна система), съгласно следната органограма:



3. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА РАМНО ОПОВЕСТЯВАНЕ, АЛАРМИРАНЕ И ИНФОРМИРАНЕ И ПРОЦЕДУРИ ЗА ГОТОВНОСТ И СВИКВАНЕ

Ранното оповестяване и информиране за предстояща опасност се извършва чрез изградената в завода Локална автоматизирана система за оповестяване (ЛАСО), която е интегрирана към Националната система за ранно предупреждение и оповестяване (НСРПО).

Работещите в „Аурубис България“ АД, с.Душанци и язовир Душанци, както и населението в съответните части на градовете Пирдоп и Златица, находящи се в непосредствена близост до предприятието, ще се оповестяват при опасност чрез локална автоматизирана система (ЛАСО), съгласно следната органограма:



При непосредствена опасност за сигурността на завода се съобщава и на кметовете на общините Пирдоп и Златица, чрез наличните на обекта кабелни и клетъчни телефони. При тяхна неизправност, или при прекъсване на връзката, предварително се определят един или повече членове от персонала, чрез които ще се осъществява писмена или устна връзка с кметовете и другите компетентни органи. За целта е осигурено съответно моторно превозно средство, като при невъзможност то да се използва връзката се осигурява пешеходно, ако тя е наложителна.

Независимо от ЛАСО на обекта, органите на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ на Министерството на вътрешните работи се оповестяват чрез регионалната служба на ПБЗН – гр. Пирдоп на тел. 0728/60-160 и чрез Единен европейски номер за спешни повиквания – 112.

Населението се информира за предстояща опасност освен чрез ЛАСО и от компетентните и специализирани органи за защита от аварии, бедствия и катастрофи след като са информирани за създадената обстановка на обекта.

При възникване на бедствие, авария или катастрофа дежурните в общините Пирдоп и Златица получават информация от дежурните лица в обекта на събитието или отделни граждани. Населението

периодически се информира за създалата се обстановка, предприетите мерки за защита и получава указания за поведение и действие чрез местния радиовъзел и местната кабелна телевизия. При всяка промяна на обстановката, населението се информира.

4. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА КООРДИНИРАНЕ И ОРГАНИЗИРАНЕ НА ФОРМИРОВАНИЯТА И СРЕДСТВАТА, НЕОБХОДИМИ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА СПАСИТЕЛНИ И НЕОТЛОЖНИ АВАРИЙНО-ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ ИЗВЪН ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЕКТА, ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ВЪНШНИЯ АВАРИЕН ПЛАН

При бедствени ситуации Кмета въвежда плана за защита при бедствия и може да обяви бедствено положение съгласно чл.49 ал.1 от Закона за защита при бедствия за цялата или част от територията на Общината, като изпраща копие на заповедта на областния управител на Софийска област и на министъра на вътрешните работи.

Спасителните и неотложни аварийно-възстановителни работи при авария в „Аурубис България“ АД, която засяга територия извън завода се провеждат от формированията на Единната спасителна система. Ръководството на цялостната дейност по планирането, подготовката и защитата на населението се извършва от кмета на общината - Ангел Геров. Координацията на съставните части на Единната спасителна система се осъществява чрез оперативните центрове на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ - МВР.

При възникване на бедствие или друго събитие, при което има пострадали хора, Управителят на „Медицински център I“ ЕООД, задължително бива уведомяван. Той координира и контролира действията на личните лекари и специалисти, по оказването на първа помощ на пострадалите.

В „Аурубис България“ АД като предприятие с висок рисков потенциал са сформирани групи за провеждане на СНАВР, които са в готовност да се включат при авария извън територията на предприятието. Координацията между Единната спасителна система и формированията на „Аурубис България“ АД се осъществява от секретаря на община Пирдоп –Николина Божкова или от оперативните центрове на ГД „ПБЗН“ - МВР.

От изключителна важност е координирането и организиране на формированията и средствата, необходими за провеждане на СНАВР да бъдат периодично проигравани в условията на евентуално бедствено положение. За целта, е необходимо да се извършва периодично проиграване на плана, чрез провеждане на тренировка с участието на длъжностните лица от щаба за координация, отговорните длъжностни лица по този план, формированията на „Аурубис България“ АД, осигуряващи сили и средства за защита при бедствия, и кметовете и кметските заместници на територията на общината или на част от територията на общината, която е избрана за обект на тренировката.

Предварително се задават параметри на евентуална голяма авария в „Аурубис България“ АД, която се прехвърля извън границите на завода.

Проверяват се предварителните споразумения за доставка на продукти от първа необходимост, наличността на продуктите при доставчиците и възможностите за доставки до местата за временно настаняване.

Проверява се наличието на транспортни средства и възможностите им за извеждане на населението до сборните пунктове.

Внасяне на корекции и допълнения в разчетите за осигуряване на необходимите ресурси за защита при промишлени аварии, свързани с отделяне на опасни химически вещества.

В проиграването на плана участват членовете на щаба за координация, длъжностните лица от общинската администрация, отговарящи за координиране или изпълнение на дейности по плана, и формирванията на „Аурубис България“ АД.

Допълнително, персоналът на „Аурубис България“ АД се обучава за действия при бедствия и аварии, съобразно характерните такива за района, чиито последици могат да въздействат и да застрашат живота и здравето на персонала и клиентите на обекта.

Периодично се провеждат обучения и инструктажи по безопасност на персонала за действия в условията на вероятна аварийна обстановка в и извън завода с цел създаване на определена нагласа и отработване на практически действия по използването на индивидуалните средства за защита, техниката и поведението. За всяко проведено обучение се води протокол.

Обучението обхваща изпълнителския и ръководния персонал на предприятието.

5. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПОМОЩ ПРИ СПАСИТЕЛНИ И НЕОТЛОЖНИ АВАРИЙНО-ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ РАБОТИ В ПРЕДПРИЯТИЕТО ИЛИ СЪОРЪЖЕНИЕТО

Оказването на помощ при СНАВР в „Аурубис България“ АД се организира от кмета на общината в съответствие с функциите му, определени в Закона за защита при бедствия, в специални закони и в подзаконовни нормативни актове.

Формирванията, които може да окажат помощ при СНАВР в предприятието са Общинския щаб за защита при бедствия и доброволни формирвания. Общото ръководство /координация и контрол/ на дейностите по организацията и ръководството на СНАВР се ръководи от кмета на общината. При нужда се привличат допълнителни сили по искане на председателя на Общинския щаб за защита при бедствия. Искането се отправя към оперативния център в регионалната дирекция на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ на Софийска област чрез дежурния по общинския щаб за защита при бедствия на общината.

Неотложната помощ се организира, осигурява и предоставя от кмета на общината, която може да включва изхранване и временно настаняване на пострадалите лица, раздаване на облекло на пострадалите лица и др.

Длъжностното лице от общинската администрация, което в състояние на „бедствено положение“ оценява нуждите от храни, вода, медицински изделия, лекарствени продукти и други, е гл.специалист „Туризъм, търговия, защита на потребителите и пазари“ Снежана Теодорова.

Длъжностното лице от общинската администрация, което в състояние на „бедствено положение“ координира цялостната дейност по удовлетворяване на нуждите от храни, вода, медицински изделия, лекарствени продукти и други, е експерт „Човешки ресурси и кореспонденция“ Стефка Иванова и мл.експерт „Об. архив, снабдяване, складово стопанство“ Оля Петкова.

При събитие с пострадали хора, Управителят на „Медицински център I“ ЕООД координира и контролира действията на личните лекари и специалисти, по оказването на първа помощ на пострадалите. Категоризира състоянието и степента на увреждания. Урежда прехвърлянето на пострадалите в МБАЛ – Пирдоп, за специализирана хоспитализация.

В „Аурубис България“ АД са осигурени собствени средства за спасяване на хора и ликвидиране на аварии, които може да се използват при аварийни ситуации в и извън завода. Средствата са както следва:

- пожарогасители в ПП табло;
- оборудване от помещението на газоспасителната група;
- газсигнализатори;

- лични предпазни средства;
- противопожарни хидранти;
- оборудване на СЗПАБ фирма „СОТ-сигнално охранителна техника“;
- дозиметрична апаратура;
- радиометър RADOS200;
- кварцов пясък, кирки, лопати;
- членов товарач при нужда се подsigурява;
- механизация от фирма М-транс (*извършваща вътрешната логистика*).

Служител на предприятието на длъжност: Оперативен ръководител здравословни и безопасни условия на труд координира и контролира осигуряването, и съхраняването на личните и колективни средства за защита.

В предприятието има собствени формирования за провеждане на СНАВР в и извън територията на предприятието, като:

- Щаб за управление при кризи;
- газоспасителни групи;
- специализирано звено за пожарна и аварийна безопасност;
- здравна служба

Щабът за управление при кризи е основната структура, която е отговорна за бързите, своевременни и адекватни реакции, с които да се постигне предотвратяване на аварии в и извън територията на предприятието, и ограничаване на последствията от тях.

Подробен списък на членовете на Щаба за управление при кризи, както и телефонните им номера и адреси е даден в **Приложение 1**.

Спасителните формирования в „Аурубис България“ АД са обучени за оказване на първа помощ при бедствия, аварии и злополуки. Основна функция в обучението на персонала има Ръководител служба по трудова медицина, който разработва и участва в реализирането на програмите за обучение.

В случай на авария с пострадали, лекарят и медицинските сестри към Здравна служба незабавно заминават на мястото на аварията, като:

- оказват медицинска помощ на пострадалите
- ръководят изпращането на пострадалите в болница,
- организират непрекъснато дежурство на медицински персонал през цялото време на ликвидиране на аварията
- организират провеждане на спасителните работи съгласно Вътрешния аварийен план на предприятието.

6. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ НА ПОСЛЕДСТВИЯТА ИЗВЪН ПРЕДПРИЯТИЕТО И/ИЛИ СЪОРЪЖЕНИЕТО ИЗВЪН ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЕКТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО РЕАГИРАНЕ ПРИ СЦЕНАРИИ ЗА ГОЛЕМИ АВАРИИ, КАКТО Е ПОСОЧЕНО В ДОКЛАДА ЗА БЕЗОПАСНОСТ, И РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ВЪЗМОЖНИ ЕФЕКТИ НА ДОМИНОТО, В ТОВА ЧИСЛО И СЦЕНАРИИ, ИМАЩИ ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА, КАКТО И ЗА НЕОБХОДИМИТЕ НЕОТЛОЖНИ, СРЕДНО-ИЛИ ДЪЛГОСРОЧНИ ДЕЙСТВИЯ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ЧЛ. 65, АЛ. 2 ОТ ЗАКОНА ЗА ЗАЩИТА ПРИ БЕДСТВИЯ

6.1. Планирани мерки за ограничаване на последствията извън предприятието

За случаи на бедствена ситуация засягаща територии извън „Аурубис България“ АД, кмета на общината може да разпорежи включването на Общинския щаб за защита при бедствия и доброволни

формирования за ограничаване на последствията. При нужда се привличат допълнителни сили по искане на председателя на Общинския щаб за защита при бедствия.

Дейностите по организацията и ръководството на СНАВР се ръководи от кмета на общината.

„Аурубис България“ АД от своя страна има Специализирано звено за пожарна и аварийна безопасност (СЗПАБ) на „СОТ“ ООД, което разполага със специализиран автомобил за пожарогасене и спасяване. Пожаро-техническото въоръжение на специализирания автомобил е в съответствие със стъкмителната таблица съгласно *Наредба №8121з-531 за реда и условията за осъществяване на дейности по осигуряване на пожарна безопасност на обекти и/или поддържане и обслужване на уреди, системи и съоръжения, свързани с пожарната безопасност, от търговци и контрола върху тях*. СЗПАБ се състои от 15 служителя, от които един ръководител, пожарникари, старши пожарникари и шофьори на противопожарен автомобил. Всички служители на СЗПАБ са служили в системата на МВР, където са придобили професионални знания и умения по направления на дейност. Ежемесечно се изготвят и изпълняват програми за професионална подготовка на служителите, в които се включват занятия по нормативи за оценка дейността на служителите, оказване на първа долекарска помощ, мерките за безопасна и здравословни условия на труд и оперативно-технически изследвания и пожаротактически занятия, съгласувани с направления ЗБУТ при „Аурубис България“ АД.

На територията на предприятието са поставени около 1000 бр. пожарогасителя – водни, прахови и такива действащи с въглероден диоксид. Голяма част от пожарогасителите са поставени в противопожарни табла. В административните сгради са монтирани вътрешни противопожарни кранове. Освен това са изградени и противопожарни хидранти за водоснабдяване на противопожарни автомобили при възникване на крупни пожари.

6.2. Реагиране при сценарии за големи аварии, както е посочено в Доклада за безопасност, и разглеждане на възможни ефекти на доминото, в това число и сценарии, имащи въздействие върху околната среда

В съответствие с разгледаните сценарии за авария в Доклада за безопасност на „Аурубис България“ АД:

- при авария в резервоарното стопанство за мазут и опасност от запалване на 9000 t мазут се пристъпва към евакуация в радиус минимум 47 метра от резервоарното стопанство. В зоната на аварията се допускат единствено служителите от Кризисния щаб оборудвани със съответните индивидуални средства за защита;
- при авария в склад за пропан-бутан съпроводена с образуване на облак от токсична газово-въздушна смес се информира съседния оператор „Ер Ликид България“ ЕООД. При изключени компресори на инсталацията за разделяне на въздух на „Ер Ликид България“ ЕООД не е възможно да възникне „ефект на доминото“;
- при авария в склад за пропан-бутан с опасност от пожар и експлозия се пристъпва към евакуация в радиус 563 м от резервоарното стопанство;
- при опасност от взрив в склада за взривни материали се пристъпва към евакуация на работещите в радиус ≈ 20 м от сградата с взривни материали.

Независимо от сценария на авария са предвидени достатъчно ефективни мерки за да не се допусне:

- раняване на хора извън предприятието;
- повреди по жилищни сгради;
- евакуация на населението в района;
- прекъсване на водоснабдяване или електроснабдяването в жилищните райони;

- постоянно или дълготрайно увреждане на сухоземни местообитания;
- значително или дълготрайно замърсяване на повърхностни или подземни водни тела;
- „ефект на доминото“ с други предприятия по смисъла на §1, т.31а-31д от ДР към ЗООС (инсталация за разделяне на въздух на „Ер Ликуид България“ ЕООД; „Дънди Прешъс Металс Челопеч“ ЕАД; обогатителен комплекс, с. Мирково на „Елаците Мед“ АД; „Взривна фабрика“ към РК на „Елаците-Мед“ АД; Петролна база Антон с оператор Държавна агенция „Държавен резерв и военновременни запаси“, гр. София);
- трансгранично въздействие.

В случай на авария, при която персонала на „Аурубис България“ АД не може да се справи със собствени сили и с наличната техника, Ръководителят на Щаб незабавно дава указания за известяване Кмета на Общината. От този момент ръководството на цялостната дейност по планирането, подготовката и защитата на населението се извършва от кмета на общината - Ангел Геров.

6.3. Предвидени неотложни, средно- или дългосрочни действия в съответствие с чл. 65, ал. 2 от Закона за защита при бедствия

В съответствие с чл. 48, ал. 3 и чл. 65, ал. 2 от ЗЗБ при опасност за живота и здравето на населението или увреждане на имуществото, кметът може да обяви бедствено положение на територията на общината.

В случай на нужда кметът на общината привлича съставните части на Единната спасителна система, вкл. Общинския щаб за защита при бедствия и доброволните формирования.

В случай на обявяване бедствено положение на територията на общината ще се използва изградената в „Аурубис България“ АД ЛАСО, която е интегрирана към НСРПО. ЛАСО е оборудвана с електронни сирени, които покриват територията на работната площадка на „Аурубис България“ АД, с. Душанци, Язовир „Душанци“, както и части от градовете Пирдоп и Златица, находящи се в непосредствена близост до предприятието.

Алармите и сигналите в системата покриват изискванията на „Наредба за условията и реда за функциониране на националната система за ранно предупреждение и оповестяване на органите на изпълнителната власт и населението при бедствия и за оповестяване при въздушна опасност“. Налични са следните сигнали:

- Национален сигнал за тревога
- Национален сигнал за край тревога
- Сигнал „Въздушна опасност“
- Сигнал „Отбой въздушна опасност“

Предвидени неотложни, средно- или дългосрочни действия в съответствие с чл. 65, ал. 2 от Закона за защита при бедствия са:

- предоставяне на неотложната помощ на пострадалите
- предоставяне на възстановителна помощ на засегнатите
- осигуряване на медицинска помощ на пострадалите
- осигуряване на подслон на засегнатите

Неотложната помощ се организира, осигурява и предоставя от кмета на общината и включва:

1. изхранване и временно настаняване на пострадалите (засегнатите) лица и животни;
2. раздаване на облекло и битово имущество на пострадалите (засегнатите) лица;
3. предприемане на други необходими мерки.

Възстановителната помощ се предоставя на физически лица при необходимост от основен ремонт на жилищата им, засегнати от бедствие, ако лицата отговарят на критерии, определени в правилника по чл. 54, ал. 6 от ЗЗБ, наличието на които се установява въз основа на анкета, извършена от органите на Агенцията за социално подпомагане. Възстановителната помощ се предоставя при условия и по ред, определени с правилника по чл. 54, ал. 6 от ЗЗБ, и не може да превишава стойността на данъчната оценка на жилището.

Възстановителната помощ се предоставя за:

1. частичното възстановяване и/или частичната замяна на конструктивни елементи на строежа, както и за строително-монтажни работи, с които първоначално изпълнени, но увредени конструкции и конструктивни елементи, се заменят с други видове или се извършват нови видове работи, с които се възстановява експлоатационната им годност, след издаване на разрешение за строеж;

2. премахване на строежи, за които е издадена заповед от кмета на общината съгласно чл. 195, ал. 6 ЗУТ, които поради природно явление с геоложки или хидрометеорологичен произход са станали опасни за здравето и живота на гражданите, негодни са за използване, застрашени са от самосрутване и не могат да се поправят или заздравят.

Неотложните възстановителни работи след бедствие се организират от кмета на общината в съответствие с функциите му, определени в Закона за защита при бедствия, в специални закони и в подзаконовни нормативни актове.

При събитие с пострадали хора, Управителят на „Медицински център I“ ЕООД координира и контролира действията на личните лекари и специалисти, по оказването на първа помощ на пострадалите. Категоризира състоянието и степента на увреждания. Урежда прехвърлянето на пострадалите в МБАЛ – Пирдоп, за специализирана хоспитализация.

Временното настаняване се извършва в резервните жилища съгласно чл. 45 от Закона за общинската собственост, в други имоти, във фургони за живеене, сглобяеми къщи или палатки, предоставени от централните и териториалните органи на изпълнителната власт, юридически и физически лица. Местата, които са подходящи за временно настаняване на нуждаещи се при бедствие на територията на общината, са дадени в приложение №20 от основния план.

7. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА СПЕЦИФИЧНА ИНФОРМАЦИЯ, ОТНАСЯЩА СЕ ДО АВАРИЯТА, И КАКВИ ДЕЙСТВИЯ СЛЕДВА ДА ПРЕДПРИЕМЕ ОБЩЕСТВЕННОСТТА И НАМИРАЩИТЕ СЕ В СЪСЕДСТВО ПРЕДПРИЯТИЯ ИЛИ ОБЕКТИ (ПРИ НАЛИЧИЕ НА ТАКИВА), КОИТО НЕ ПОПАДАТ В ОБХВАТА НА ГЛАВА СЕДМА, РАЗДЕЛ I ОТ ЗООС, НО СА ИДЕНТИФИЦИРАНИ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ЧЛ. 103, АЛ. 3, Т. 7 И ЧЛ. 1163, АЛ. 1 ЗООС ОТНОСНО ВЕРОЯТНОСТТА ОТ ВЪЗНИКВАНЕ НА ЕФЕКТ НА ДОМИНОТО

Населението се информира за предстояща опасност от изградената в обекта ЛАСО и от компетентните и специализирани органи за защита от аварии, бедствия и катастрофи след като са информирани за създадената обстановка на обекта.

Населението периодически се информира за създадената се обстановка, предприетите мерки за защита и получава указания за поведение и действие чрез местния радиовъзел и местната кабелна телевизия. При всяка промяна на обстановката, населението се информира. За целта се използва изградената сиренно – оповестителна система.

Вероятност за възникване на „ефект на доминото“ съществува единствено за инсталацията на „Ер Ликид България“ ЕООД. При евентуален пробив на резервоарите за пропан-бутан на площадката на „Аурубис България“ АД и посока на вятъра от югоизток (*който е с вероятност едва 5%*), облакът от

въглеродороди би достигнал територията на „Ер Ликид България“ ЕООД. При контакт на въглеродородите с компресорите на блоковете за разделяне на въздуха към „Ер Ликид България“ ЕООД ще се предизвика експлозия в инсталацията за производство на кислород. „Ер Ликид България“ ЕООД от своя страна има система от газанализатори инсталирана на четирите си блока за разделяне на въздух за измерване концентрацията на вход на C_nH_m , CO_2 и N_2O . При повишена концентрация на някой от тези газове над праговата стойност се задейства звукова и светлинна аларма в командна зала. По вътрешна инструкция операторът предприема необходимите действия за спиране на компресорите на инсталацията.

Независимо превантивните системите в „Ер Ликид България“ ЕООД, при пробив на резервоар с пропан-бутан на площадката на „Аурубис България“ АД, е задължително информиране на оператора „Ер Ликид България“ ЕООД. Информирането се осъществява по следните няколко начина:

- чрез сирените на ЛАСО в „Аурубис България“ АД;
- чрез телефонна връзка с оператора „Ер Ликид България“ ЕООД или устно от персонала на „Аурубис България“ АД.

След уведомяването „Ер Ликид България“ ЕООД трябва незабавно да пристъпи към изключване компресорите на блоковете за разделяне на въздуха, с което ще се предотврати възникването на „ефект на доминото“.

8. ПЛАНИРАНИ МЕРКИ ЗА ИНФОРМИРАНЕ НА СПАСИТЕЛНИТЕ СЛУЖБИ В СЪСЕДНИ ДЪРЖАВИ В СЛУЧАЙ НА ГОЛЯМА АВАРИЯ В ПРЕДПРИЯТИЕТО/СЪОРЪЖЕНИЕТО С ВЪЗМОЖНИ ТРАНСГРАНИЧНИ ПОСЛЕДСТВИЯ

Възможните за предприятието аварии и радиусите им на въздействие не предполагат трансгранично въздействие.