



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

Изх. № РД-05-539(1)/.....*21.01*.....2022 г.

ДО
НИКОЛАЙ КЪНЕВ
КМЕТ НА
ОБЩИНА НИКОЛАЕВО

13-00-8-1/02.02.2022

УЛ. „ГЕОРГИ БЕНКОВСКИ” № 9
6190 ГР. НИКОЛАЕВО

На Ваш: изх. № 13-00-8/26.01.2022 г.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН КЪНЕВ,

Във връзка с изискването на чл.108 от Закона за опазване на околната среда, с изх. № 13-00-8/26.01.2022 г. в РИОСВ – Стара Загора бе представен проект на „Външен аварийен план” (ВАП) за предприятие с висок рисков потенциал „Данъчен склад за складиране на втечен нефтен газ - LPG” гр. Николаево с оператор „Гитекс“ ЕООД гр. Бургас.

Външният аварийен план съответства на формата на Приложение № 5 към чл.18, ал.1 от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях. Разработени са необходимите приложения, които отговарят на законовите изисквания.

На основание чл.108, ал.3, т.3 от Закона за опазване на околната среда **съгласувам** проект на „Външен аварийен план” за предприятие с висок рисков потенциал „Данъчен склад за складиране на втечен нефтен газ - LPG” гр. Николаево с оператор „Гитекс“ ЕООД гр. Бургас.

Приложено Ви изпращаме подписан лист за съгласуване на ВАП.

Приложение: съгласно текста.

С уважение,

ИВИЛИНА СТАНЕВА
Директор на РИОСВ-Стара Загора



ISO 9001





Община Николаево, обл. Стара Загора, гр. Николаево 6190, ул. „Георги Бенковски“ № 9

Телефон 04330 / 2040, e-mail: obnikolaevo@nikolaevo.net

УТВЪРЖДАВАМ:

НИКОЛАЙ КЪНЕВ

КМЕТ НА ОБЩИНА НИКОЛАЕВО

10.02.2022 г.

ОБЩИНА НИКОЛАЕВО, ОБЛАСТ СТАРА ЗАГОРА

**ВЪНШЕН АВАРИЕН ПЛАН ЗА ДЕЙСТВИЕ ПРИ
ВЪЗНИКВАНЕ НА АВАРИИ И БЕДСТВИЯ В ОБЕКТ:
„ДАНЪЧЕН СКЛАД ЗА СКЛАДИРАНЕ НА ВТЕЧНЕН
НЕФТЕН ГАЗ-LPG”**

**ГРАД НИКОЛАЕВО, ОБЛАСТ СТАРА ЗАГОРА, УЛ.
„ЛИПА” №1 С ОПЕРАТОР „ГИТЕКС” ЕООД, ГРАД
БУРГАС**

ЯНУАРИ 2022 година

СЪДЪРЖАНИЕ:

I. ОСНОВАНИЕ ЗА РАЗРАБОТВАНЕ НА ПЛАНА

II. ЦЕЛ НА ПЛАНА

III. ХАРАКТЕРИСТИКА НА РАЙОНА. Местоположение на обекта.

IV. АНАЛИЗ НА РИСКА.

V. МЕРКИ ЗА ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ ИЛИ НАМАЛЯВАНЕ НА РИСКА ОТ БЕДСТВИЯ

VI. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО

VII. ИНФОРМАЦИЯ, СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА ЗА ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ НА ГОЛЕМИ АВАРИИ С ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА И ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ НА ПОСЛЕДСТВИЯТА ОТ ТЯХ

VIII. ПРИЛОЖЕНИЯ

I. ОСНОВАНИЕ ЗА РАЗРАБОТВАНЕ НА ПЛАНА:

Външния аварийен план се разработва на основание чл.108, ал.1 от Закона за опазване на околната среда, чл.9, ал. 10 от Закон за защита при бедствия и аварии и чл. 18, ал. 1от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях.

II. ЦЕЛ НА ПЛАНА.

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

1. 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;

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

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

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

III. ХАРАКТЕРИСТИКА НА РАЙОНА.Местоположение на обекта.

Предприятието включва две съседни площадки, отделени една от друга чрез ограда:

- Данъчен склад за складиране на втечен нефтен газ-LPG се намира в землището на град Николаево, в поземлен имот №2291 с идентификатор 51648.501.2291 с площ 8543 квадратни метра и ПИ 51648.501.2300 с площ 7895 квадратни метра.
- На площадката е разположен резервоарен парк с 4 /четири/ броя подземни резервоари за пропан бутан с единичен обем от 120 куб. м. Резервоарите са монтирани на собствени

фундаменти изцяло под земята. Поставени са с насип, комбиниран с бетонова подпорна стена. Насипът е изпълнен от пръст и пясък и надвишава височината им с 0,5 метра, това ги приравнява към подземни според изискванията на ГД ПБЗН И НАРЕДБА №1-3 1971-строително технически правила и норми за осигуряване безопасност при пожар. Налични са съоръжения на авто и ЖП естакади- терминали. Помпено-компресорна станция за ВВГ. Автокантар. Спомагателни съоръжения. Обслужваща сграда.

Общото прогнозно количество на пропан-бутан на площадката ще бъде:

$4 \times 120 \text{ м}^3$ в резервоари = 480 Запълване 85% = 4×102 куб.м.

$1,2 \text{ м}^3$ в тръбопроводи = 1,2 Запълване 100% = 1,2 куб.м.

Възможното количество се увеличава с

1 бр. ЖП цистерна 80 м^3 Запълване 85% = 68 куб.м.

1 бр. авто цистерна 40 м^3 Запълване 85% = 34 куб.м.

Общо $408 + 1,2 + 68 + 34 = 511,2$ куб.м. $\times 0,55 = 281,16$ тона. = 282 тона. 0,55 е прието относителното тегло на пропанбутана = от 0,52 до 0,56.

Технологични тръбопроводи.

Те са изпълнени от стоманени безшевни горещо – деформирани тръби, по БДС ЕМ 10208 както следва:

За течна фаза:

От резервоара до смукателния отвор на нагнетателната помпа с Ду 80, а след него до пункта за разтоварване с тръба Ду 80;

От нагнетателната помпа до резервоарите с Ду 80;

От диференциалния клапан – тръбопровода за рециркулираща течна и до резервоара – Ду 50;

За сифонно дрениране на резервоара с Ду 50.

За газообразна фаза:

От компресора до резервоара с Ду 50;

От компресора до пункта за разтоварване с Ду 50;

За свеща на предпазните клапани с Ду 50.

- Към технологичните тръбопроводи са включени също юбкови или плоски фланци, гладко огънати или горещо щамповани колена, тройници и преходи със съответните диаметри и дебелина на стената, свързващи елементи и др.

IV. АНАЛИЗ НА РИСКА.

Общият капацитет на резервоарите, тръбопроводите на „Гитекс“ ЕООД и максимално наличните цистерни с пропан-бутан се класифицират предприятието, като **„предприятие с висок рисков потенциал“**. Опасната химична смес ,която е налична в предприятието се класифицира, като опасна „Изключително запалим газ“ и „ Канцерогенна“. При възникване на пожар или взрив на някое от съоръженията, той би могъл да доведе до големи материални щети на площадките на предприятието и на съседните обекти, както и поражения на хората, намиращи се в тях.

Предприятието „Гитекс“ ЕООД е потенциално опасен рисков обект за залпово замърсяване, и околната среда, поради:

- Евентуален голям разлив на ВВГ и образуване на токсичен облак във въздуха;
- Изтичане на големи количества ВВГ и запалването им, при което биха се образували и емитирали в атмосферата продукти на непълно горене, някои от които имат висока степен на канцерогенност и токсичност.

Обектът се обслужва общо от 2 (двама) човека, административно-управленчески и изпълнителски персонал.

Общото максимално количество пропан-бутан, която може да бъде налично на площадката на „Гитекс“ ЕООД е до 282 тона.

В близост и до границата на предприятието са разположени следните обекти:

- от север – открита площадка и железопътни линии.
- от изток – пътен възел – разклон за град Николаево от подбалкански автомобилен път.
- от юг – Бивш завод за електропорцелан – «Хипер врати» -работещ.
- от запад – соларна инсталация за електрическа енергия и празна строителна площадка.

Характерът на дейността на тези обекти не повишава риска от възникване на голяма авария на територията на предприятието.

Въздействие върху околната среда:

Поради високата си летливост (100%) и ниската си разтворимост във вода (0.024 – 0.061г/л) при изтичане и разсейване във въздуха, пропан - бутановата смес не причинява замърсяване на околната среда, въздуха, почвата и водоемите.

Чувствителни обществени сгради:

Най-близко разположените чувствителни обществени сгради до територията на „Гитекс“ ЕООД са:

- НЧ „Васил Левски“ – на 120 м южно от границите на предприятието;
- ПГ “Атанас Дамянов” – разположена е на юг от територията на предприятието, на 220 m от границите на предприятието;
- ж.п. спирка Николаево – на 220 м северозападно от границите на предприятието ;
- ОУ Св. Св. „Кирил и Методий“ – на 420 м югоизточно от границите на предприятието ;
- Детска градина „ Снежанка” – на 450 м южно от границите на предприятието;

- Община Николаево – на 470м югоизточно от границите на предприятието;

- Здравен дом Николаево, ул. „Оборище” – на 380м югоизточно от границите на предприятието.

Жилищни територии:

Най-близката жилищна територия до границите на „Гитекс” ЕООД се намира на разстояние ≈ 50 м.

Населението на гр. Николаево е 3276 жители. Гъстотата на населението в урбанизираните територии на общината е 256 души на км².

Транспортна и инженерна инфраструктура в района около предприятието:

Входът и изходът към площадката е от съществуващ общински път (ул. Липа) правещ връзка на гр. Николаево със с. Нова махала.

◆ПРОГНОЗА ЗА ВЪЗМОЖНИТЕ БЕДСТВИЯ И АВАРИИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЕКТА И ПРИ ТЕРОРИСТИЧЕН АКТ

Възможните причини за авария в предприятието са свързани с изтичане на опасни химични вещества (*пропан-бутан*) и последвалите от това събития.

1.Изтичане.

Изтичането може да бъде бавно с непрекъснато освобождаване от малки отвори до почти моментално изхвърляне на съдържанието при големи аварии. Примери за малки отвори са пукнатините или дупките в стените на резервоар или тръбопровод.

- Изтичане от резервоари.

На площадката на „Гитекс” ЕООД са разположени четири броя приравнени към подземни резервоари за пропан бутан с единичен обем по 120 м³ в смесена бетонно-земна обваловка и са покрити с пясък, с работно налягане 1,6 МРа, изчислително налягане 1,6 МРа и пробно налягане 2 МРа. Резервоарите са с влазен люк. На горната образователна на цилиндричната част на резервоарите са разположени следните щуцери: За връзка на газовата фаза с компресора, за пълнене, за групата за нивосигнализация 85%, манометър, за връзка с газовата фаза с наливните устройства, за трипътния кран с предпазните клапани, за нивомера. Цялата

спирателна арматура от вентили е дублирана с цел безаварийна експлоатация и ремонтна пригодност.

По долната образователна на цилиндричната част на резервоара са разположени : за изход на течна фаза и за дренаж и изход течна фаза. По технологичен регламент резервоарите се пълнят максимум до 85 % от тяхната вместимост, т.е. 102 м³.

При резервоарите под налягане могат да се наблюдават три сценария на изтичане:

- G1- Мигновено изпускане на цялото съдържание;
- G2 - Продължително изпускане на цялото съдържание в продължение на 10 минути при постоянна скорост на изпускане;
- G3 - Продължително изпускане през отвор с ефективен диаметър 10 mm.

- Изтичане от тръби:

Свързващите тръбопроводи между технологичните звена в едно предприятие могат да допринесат в значителна степен за риска, предизвикван от предприятието като цяло, поради непосредствената им връзка с различни съдове. Разглежданите събития със загуба на херметичност обхващат всички типове технологични тръбопроводи с наземно разположение. Обобщават се в два случая:

- G1 – пълно разкъсване на тръба и изтичане от двата края;
- G2 – пробив на тръба - изтичането е през пробив с ефективен диаметър на отвора с размери 10% от номиналния диаметър на тръбата, но максимум 50 mm.

- Изтичане от цистерни в стационарно състояние:

Автомобилните и ж.п. цистерните за зареждане на резервоарите за пропан-бутан и в митническия склад работят под налягане.

- **Изтичане от помпи.**Отказите на помпите могат да се изразяват в:
- G1 – катастрофален отказ, пълно разрушаване на свързващата тръба;
- G2 – теч от пробив с диаметър 10% от номиналния диаметър на най-голямата свързваща тръба, но не повече от 50 mm.

2. Пожар.

- Пожар от разлив на жп естакада.
- Пожар от разлив на автоестакада.
- Пожар от разлив в помпеното отделение.

3.Наводнение

В резултат на наводнение не са възможни увреждания и голяма авария на съоръженията на склада. Те са защитени срещу изплуване

чрез анкериране. Херметични са и вода не може да попадне в технологичните съоръжения и управляващата електроапаратура.

4. Земетресение.

За територията на област Стара Загора прогнозното сеизмично райониране е очакваните въздействия (сътресения) върху земната повърхност (степени по МШК VI, VII, VIII, IX) е за периоди на повтораемост 100, 1000 и 10 000 години. В нормите за противоземетръсно строителство е включен оптималния вариант за 1 000 години, според който 98% от територията на общината ще бъде подложена на въздействие с интензивност от VII и по-висока степен, от която с интензивност VII степен-51%, VIII степен-28%, IX и по-висока степен- 19%.

Обектът: Склада за пропанбутан попада в район с интензивност VII и по-голяма степен по Медведев-Шпонхойер-Карник с персонал и други посетители до около 10 души.

Тракийската равнина и околността ѝ попадат в Маришкия сеизмичен район. Максималният очакван магнитут по Рихтер за земетресение в Маришката зона е до 7,5 по Рихтер. В този смисъл Николаево и нейните околности са в най-опасните в сеизмично отношение части на страната, каквито са сеизмичните зони Шабла и Струма с максимален магнитут до 8,0 и Маришката зона – с максимален магнитут до 7,5. Въпреки това е достатъчно неблагоприятно от социално-икономическа гледна точка в Стара Загора и близките ѝ околности да има земетресения с магнитут около 7,0. Сеизмичните изследвания показват, че в Маришката зона значителни разрушения могат да се очакват от земетресенията, породени от локални огнища, разположени в самата зона. Оценката на земетресенията с епицентри, разположени вън от Маришката зона, е максимално до 5 – 6 степен по Рихтер.

В резултат на сеизмичното въздействие е възможно възникване на следната обстановка:

- част от сградния фонд ще получи пълни и силни разрушения;
- ще има ранени, контузени или затрупани сред работещите, клиентите или в съседство с обекта;

- ще бъде нарушена системата на енергоснабдяване.
- възможно е създаването на сложна пожарна обстановка, съпроводена с взривове;
- възможно е частично или пълно разрушаване на резервоари за ВВГ и тръбопроводна разводка;
- възможни са разрушения на обваловката на резервоарите и масивно изтичане в околната среда на газов облак;
- при пожар е възможно замърсяване на въздуха в района с опасни вещества- продукти на непълно горене.

5. Ураганен вятър, снегонавявания, заледявания, обледенявания

При възникване на ураганен вятър съществува вероятност да се получи ветрово натоварване върху покривните конструкции, което да надхвърли проектното и те да се разрушат или откъснат от мястото си.

Съществува вероятност при снеговалеж съпроводен със силен вятър да възникнат снегонавявания. В резултат на тях е възможно да се получат големи преспи, което да затормози комуникацията в складовата база и да наруши средствата за връзка с регионалните структури на министерствата и ведомствата. Това в най-голяма степен представлява опасност, ако на обекта възникне аварийна ситуация, за овладяването на която ще е необходима външна намеса.

При рязко понижаване на температурата под 0°C и валежи от дъжд и сняг, при мъгла и висока влажност на въздуха, придружени от студен вятър е възможно да възникне заледяване, което се изразява в образуване на ледена кора по земята, предметите и съоръженията. Най-често се получава заледяване на подходите и изходите към предприятието. При определено стечение на атмосферните условия може да се създадат предпоставки за обледяване на някои части от конструкцията на сградите. При обледяване най-уязвими биха могли да бъдат покривните конструкции, особено ако натрупването на големи ледени маси се комбинира с настоящ или последващ ураганен вятър. Предприемането на специални мерки срещу тези природни бедствия при проектирането би оскъпило изключителна стойността на съоръженията.

6. Радиоактивно замърсяване.

В резултат на безконтролното освобождаване в околното пространство на радионуклиди при аварии в ядрени реактори населението и обектите ще бъдат подложени на облъчване. Освен

риска от технологична авария в АЕЦ „Козлодуй“, може да се добави и риска от:

- трансгранични радиоактивни замърсявания при авария в АЕЦ „Черна вода“ - Румъния.

- катастрофа на автомобил превозващ радиоактивни материали и други.

Радиационното действие се дължи главно на бета и гамалъчения на попадналите в атмосферата и на отлагащите се върху земята радионуклиди.

7. Терористичен акт срещу обекта.

Терористичните действия, независимо от техните мотиви и цели, водят до значими последици, особено в обекти, в които се намират запалителни и взривни вещества. Възпламеняването на същите е съпроводено с разрушения на сгради и съоръжения, човешки жертви, травми/ физически и психически/. В обекта ще се създаде сложна и критична обстановка. Провеждането на СНАВР в такава обстановка изисква предварително добро планиране и поддържане на определени знания и психологически нагласи у служителите.

ИЗВОДИ. В резултат на извършеният и анализ на риска за възможните опасности, следствие от възникване на аварийна ситуация с опасни химически вещества на територията на предприятието, могат да се направят следните изводи:

1. На територията на обекта могат да възникнат различни по сила и характер аварийни ситуации с опасни химични вещества, които да доведат до нанасяне на тежки поправими и необратими щети на персонала и оборудването.

2. Възникване на пожари и експлозии на територията на предприятието, в резултат на изтичане (изпускане) на опасни вещества ще доведе до допълнителни разрушения и увеличаване броя на пострадалите.

3. Разрастването на аварийната ситуация с поява на "ефект на доминото" може да създаде опасност за населението в прилежащите на предприятието територии, което да наложи временното му евакуиране, основно за предотвратяване на паника.

V. МЕРКИ ЗА ПРЕДОТВРЯВАНЕ ИЛИ НАМАЛЯВАНЕ НА РИСКА ОТ БЕДСТВИЯ

Мерките за предотвратяване или намаляване на риска от бедствия в района на предприятието не са в компетенциите на общината.

Необходимо е предприятието да провежда политика на спазване на инструкциите за безопасност, нормите за експлоатация и условията на технологичните процеси.

VI. МЕРКИ ЗА ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО

Една от мерките за защита на населението е поддържането на аварийна готовност в предприятието чрез:

- формиране на вътрешно противопожарно звено (формирование);
- периодично обновяване и актуализация на плана за провеждане на СНАВР;
- провеждане на щабни тренировки и учения за прилагане на плана;
- поддържане на постоянно дежурство за оповестяване на щаба за координация, формированията за провеждане на СНАВР и населението;
- обучение, квалификация и преквалификация, поддържане в постоянна готовност на органите за управление, силите и персонала за действие при бедствия и аварии.

При възникване на авария, информацията която се получава от Дежурния в предприятието, при 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(квартал)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.

VII. ИНФОРМАЦИЯ, СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА ЗА ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ НА ГОЛЕМИ АВАРИИ С ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА И ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ НА ПОСЛЕДСТВИЯТА ОТ ТЯХ

1.Име и длъжност на лицето/лицата, отговорно /отговорни за координацията на силите и средствата при провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи/СНАВР/ извън територията на обекта.

Съгласно чл.65, ал.1, т.1 от Закона за защита при бедствия, Кметът на общината организира и ръководи защитата при бедствия на територията на общината.

В случай на отсъствие на Кмета или при физическа невъзможност да изпълни задълженията си, дейностите по организирането и защитата от бедствия се осъществяват от назначено от него длъжностно лице или от този който го замества.

Всички необходими данни за горните лица (имена, адреси, телефони за връзка и други) се намират при Дежурния в Общински съвет по сигурност.

На територията на Община Николаево има изграден **общински щаб** за изпълнение на плана на защита при бедствия, назначен със заповед № РД-01-25 от 19.01.2022 година на Николай Кънев - Кмет на Община Николаево.

2.Име и длъжност на лицето/лицата, упълномощено/упълномощени да задейства/задействат оповестяването и привеждането в готовност на силите и средствата при провеждане на СНАВР извън територията на обекта.

Дежурният ОБСС-Николаево оповестява Председателят на щаб - Кмета на Общината на тел.04330/20-40 и Зам. Кмета – по

указания и специалиста „Гражданска защита“ тел.04330/20-40, като им подава сигнал „Бедствие“.

3.Планирани мерки за ранно оповестяване, алармиране и информирание и процедури за готовност и свикване.

Дежурният ОбСС –Николаево, след като оповестява целият личен състав на Общински щаб за изпълнение на плана на защита при бедствия и аварии – Николаево, докладва на дежурният по ОСС-Стара Загора, като изготвя подробно донесение за възникналото бедствие или авария, за щетите, за взетите мерки от Щаба за ликвидиране на последствията. По разпореждане на Кмета на общината, Дежурния по ОбСС оповестява оперативните дежурни на ПБЗН, РПУ за привеждане в готовност на силите и средствата по плана за взаимодействие между техните организации и общината.

Налични системи за оповестяване/предупреждение:

На настоящия етап може да се ползва изградената система за оповестяване ТКО от системата АСО осигуряваща връзката между областта и общината.

Оповестяването на членовете на Щаба за координация, ръководствата на фирмите и обектите и кметствата се извършва чрез мобилните или стационарни телефони на мобилните оператори.

Може да се използва и националната система за оповестяване.

Оповестяването на населението може да се извършва със сиренно-оповестителната система от електрическа сирена, а в населените места, където няма монтирана такава с ръчни сирени задействани от кметовете.

А. Органите за управление

Оповестяването на органите за управление в общината се извършва чрез стационарни и мобилни телефони на операторите. По същия начин се оповестяват и ръководителите на фирми и обекти и кметовете на населени места след разпореждане.

Б. Щаба за координация

Щаба за координиране на СНАВР се оповестява чрез мобилни телефони.

В. Силите за реагиране

Силите за реагиране се оповестяват и координацията между тях се осъществява посредством мобилни телефони.

4.Планирани мерки за координиране и организиране на формиранията и средствата, необходими за провеждане на СНАВР извън територията на обекта, за прилагане на външния аварийен план.

Към момента към общинска администрация няма формирания, необходими за провеждане на СНАВР.

5.Планирани мерки за оказване на помощ при СНАВР извън територията на обекта, за прилагане на външният аварийен план в предприятието.

Неотложните аварийно – възстановителни работи извън територията на предприятието ще започнат непосредствено след отстраняването на опасностите за живота и здравето на аварийните и възстановителни екипи.

Важността на обектите за възстановяване извън предприятието се определя въз основа на целесъобразността от тяхното използване, а именно:

1.Възстановяване транспортната инфраструктура – ЖП линия, пътища и техните съоръжения.

2.Обекти, определящи жизнената дейност на общината и осигуряващи стоки от първа необходимост.

3. Обекти на здравеопазването и образованието.

4. Жилищни и стопански сгради.

◆Ред за организация на дейностите извън района на

„ Гитекс” ЕООД :

1.Разузнаване на разрушените или обгазени райони и състоянието на маршрутите водещи към тях.

2.Устройване на проходи за въвеждане на силите за провеждане на спасителни и аварийни работи.

3. Устройване на временни пътища и мостове за евакуация на населението.

4. Организиране отстраняването на аварията по водоснабдяването и осигуряване питейна вода за населението. Отстраняване на повреди по енергопреносната мрежа.

5. Осигуряване електроенергия за провеждане на спасителни и възстановителни работи и осветяване на обектите при ограничена видимост /нощем/.

6. Укрепване или разрушаване на неустойчиви и опасни конструкции.

За изпълнение на тези задачи Общината може да използва освен частите от единната спасителна система и следните формирования:

1. Аварийни и ремонтни групи:

- Аварийно-възстановителна група на „Виваком“
- Аварийна команда “В и К”
- ОбС на БЧК
- Електроразпределителна команда – “ЕВН” АД
- Аварийна група на “Напоителни системи”.

За участие в СНАВР може да се привлече инженерна, автомобилна и специализирана техника от регистрираните в общината собственици юридически и физически лица.

◆Планирани мерки за оказване на помощ при спасителни и неотложни аварийно – възстановителни работи в „Гитекс” ЕООД.

Имайки предвид спецификата на бедствието, необходимостта от специално оборудвани спасители, с които общината не разполага, то основната задача ще бъде:

Осигуряване на автомобилна, инженерна и специализирана техника, а също и места за настаняване на пострадали служители от фирмата.

След отстраняване на опасността за населението и служителите, ръководството на общината има готовност да окаже съдействие при възстановителните работи в зависимост от възможностите си.

◆ Планирани мерки за ограничаване на последствията извън предприятието.

Мерките за ограничаване на последствията извън района на предприятието ще се организират в началото на възстановителните работи, непосредствено след спасителните и аварийните дейности. Те ще зависят от големината на района и химическите вещества с които е заразен.

Конкретните дейности и методическото ръководство ще се извършва от специалисти на РД „ПБЗН” - Стара Загора.

6. Планирани мерки за ограничаване на последствията извън предприятието 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 член 65, алинея 2 от Закона за защита на бедствия.

Дежурният при ОбСС след като получи информация от дежурния в предприятието и уведоми Председателя и членовете на общински щаб за изпълнение на плана за защита при бедствия, се предприема оповестяване на населението може да се осъществи с:

- с подвижни средства на МВР и ПБЗН;
- ако е наложително - в останалите населени места от Общината, кметовете и кметските заместници - чрез помощници оповестяват населението;
- може да се използва и сиренно-оповестителната система.

7. Планирани мерки за предоставяне на специфична информация, отнасяща се до аварията, и какви действия следва да предприеме обществеността и намиращите се в съседство предприятия или обекти , които не попадат в обхвата на глава седма, раздел I от ЗООС,

но са идентифицирани в съответствие с член 103, алинея 3, точка 7 и член 116з, алинея 1 ЗООС относно вероятността от възникването на ефект на доминото.

Информация се подава както следва :

1. За населението –

Дежурният при ОБСС след като получи информация от дежурния в предприятието и уведоми Председателя и членовете на общински щаб за изпълнение на плана за защита при бедствия, се предприема оповестяване на населението може да се осъществи с:

- с подвижни средства на МВР и ПБЗН;
- ако е наложително - в останалите населени места от Общината, кметовете и кметските наместници - чрез помощници оповестяват населението;
- може да се използва и сиренно-оповестителната система.

2. За съседните обекти до терминала -

Оператор от „Гитекс“ ЕООД информира за опасността съседните обекти:

- ЖП спирка - разположена в близост до северозападната част на „Гитекс“ ЕООД;
- „Елвира“ ЕООД дърводелски цех - разположен в близост до южната граница на „Гитекс“ ЕООД;
- „Хипер врати“ ООД – производство на български врати, разположена до южната граница на „Гитекс“ ЕООД;
- „ФЕЙ ЕНД КО“ООД – фотоволтаична станция разположена до западната граница на „Гитекс“ ЕООД.

Най - решаващо за по нататъшния успешен ход на спасителните дейности и СНАВР е първоначалното информиране на населението за:

1. Местата и маршрутите за изнасяне (евакуиране, при необходимост) извън обгазените райони без допускане на паника и задръстване на пътищата.

2. Пунктовете за събиране на пострадали и оказване на медицинска помощ.

3. Полицейските постове за възстановяване на обществения ред.

4. Инструкция за поведение на населението при създадената обстановка.

5. Ограниченията за употреба на храна и вода, ако има такива.

6. Ред и начини за привличане на работни групи от доброволци в помощ на СНАВР водени от щатни сили на МВР и ПБЗН (при необходимост).

Информация по горните точки ще бъде дадена на Дежурния в ОбСС, кметовете и кметските наместници от засегнатите села и средствата за масово осведомяване, от Кмета на Общината или упълномощено от него лице.

8. Планирани мерки за информиране на спасителните служби в съседни държави в случай на голяма авария в предприятието с възможни трансгранични последиствия.

Не се очаква трансгранично замърсяване в резултат на бедствие или авария в обекта.

ПРИЛОЖЕНИЯ

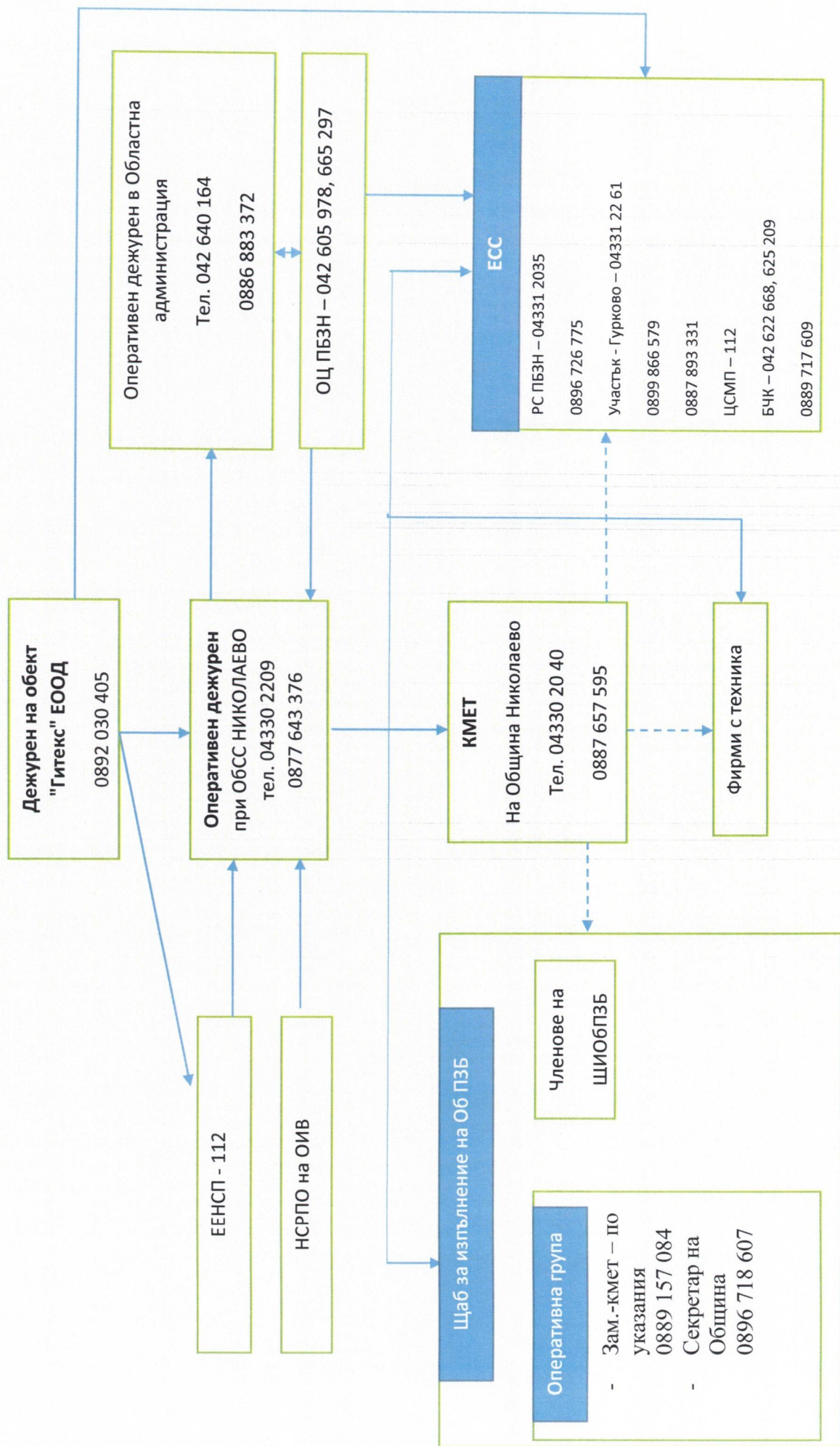
1. Приложение № 1 Схема за оповестяване на щаба за изпълнение на плана за защита от бедствия.

2. Приложение № 2 Лист за съгласуване

3. Приложение №3 Заповед за определяне на общински щаб за изпълнение на Плана за защита от бедствия.

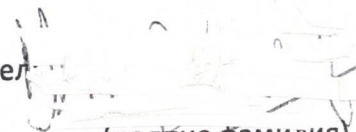
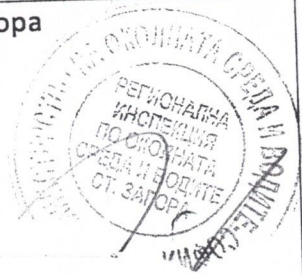

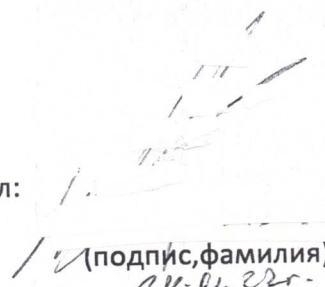


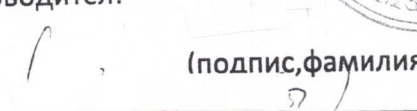

СХЕМА

За оповестяване на длъжностните лица при потенциална заплаха или промишлена авария



ЛИСТ ЗА СЪГЛАСУВАНЕ

Външен аварийен план на община Николаево за обект с висок рисков потенциал „Данъчен склад за складиране на втечен нефтен газ-LPG” е съгласуван с:

<p>Данъчен склад за складиране на втечен нефтен газ-LPG</p> <p>Ръководител:  (подпис, фамилия)</p>	<p>РИОСВ – Стара Загора</p> <p></p> <p>Ръководител:  (подпис, фамилия)</p>
<p>ПУ на МВР гр. Гурково</p> <p>Ръководител:  (подпис, фамилия) М-и. елг.</p>	<p>РС „ПБЗН“ – гр. Гурково</p> <p>Ръководител:  (подпис, фамилия)</p> <p></p>
<p>ЦСМП- Стара Загора</p> <p>Ръководител:  (подпис, фамилия)</p> <p></p>	



Община Николаево, област Стара Загора, гр. Николаево 6190, ул. „Георги Бенковски“ № 9

Телефон 04330 / 2040, e-mail: obnikolaevo@nikolaevo.net

ЗАПОВЕД

№ РД-01-25
гр. Николаево 19.01.2022 г.

На основание чл. 44 ал. 2 от ЗМСМА и във връзка с чл. 65, ал. 1, т. 7 от Закона за защита при бедствия

НАЗНАЧАВАМ:

Под мое ръководство ЩАБ за изпълнение на общинския план за защита при бедствия и за взаимодействие с щабвете в следния състав:

ЗАМЕСТНИК НАЧАЛНИК НА ЩАБА:

Стайко Василев Петков – Заместник-кмет АТО на Община Николаево

СЕКРЕТАР:

Иван Любомиров Павлов – Заместник-кмет на Община Николаево

ЧЛЕНОВЕ:

1. Диана Колева Петкова – директор на дирекция „ФСДМП“;
2. Златко Христов Генчев – главен счетоводител;
3. Павлина Цанева – секретар на общината;
4. Митко Димитров – Началник РСПБЗН Гурково;
5. Марин Караиванов – Старши инспектор - началник Участък - Гурково.

Работно място на щаба – Кабинета на кмета, намира се на третия етаж в административната сграда.

Оповестяването на щаба се извършва от дежурният по Общ. СС.

- в работно време – до 30 мин. след получаване на сигнала;
- в извън работно време – до 60 мин. след получаване на сигнала

При промяна на домашен адрес, служебен и домашен телефон, незабавно да се информира
Заместник-кмет АТО
телефон: 0889 157 084; 04330 20-40;

Настоящата заповед да се доведе до знанието на състава за сведение и изпълнение.

С настоящата заповед се отменя Заповед №RD-01-327/20.11.2019 год.

НИКОЛАЙ КЪНЕВ
Кмет на Община Николаево

