ОБЩИНА БОБОШЕВО

ОБЩИНСКА АДМИНИСТРАЦИЯ

Гр.Бобошево, ул.Иван Кепов №3, тел.централа:07046/23-54, факс:07046/23-44, e-mail: obst_boboshevo@mail.bg

УТВЪРДИЛ:
КРУМ МАРИНОВ
КМЕТ НА ОБЩИНА БОБОШЕВО
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ОБЩИНСКИ СЪВЕТ ЗА НАМАЛЯВАНЕ РИСКА ОТ БЕДСТВИЯ

СЪГЛАСУВАЛ :
АЛЕКСАНДЪР ПАНДУРСКИ
ОБЛАСТЕН УПРАВИТЕЛ
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА
ОБЛАСТНИЯ СЪВЕТ ЗА НАМАЛЯВАНЕ
РИСКА ОТ БЕДСТВИЯ

П Р О Г Р А М А

ЗА НАМАЛЯВАНЕ НА РИСКА ОТ БЕДСТВИЯ В ОБЩИНА БОБОШЕВО 2022-2025 г.

ПРИЕТА С РЕШЕНИЕ № ....
ОТ ЗАСЕДАНИЕ НА ОБЩИНСКИ СЪВЕТ БОБОШЕВО
ПРЕДСЕДАТЕЛ:

Настоящата програма е разработена от Съвета за намаляване на риска от бедствия в Община Бобошево, област Кюстендил. Програмата може да бъде променяна преди изтичане програмния срок, предвид възникване на нови опасности от бедствия на територията на общината, чието развитие, въздействие и последици променят приоритетите и задачите за защита на населението.

I. ОСНОВАНИЕ ЗА РАЗРАБОТВАНЕ.

Общинската програма за намаляване на риска от бедствия е разработена в изпълнение на чл.65б. т.1 от Закона за защита при бедствия, Национална програма за намаляване на риска от бедствия 2021-2025 г.// НПНРБ /приета с РМС № 865 от 26.11.2020 г Национална стратегия за намаляване на риска от бедствия 2018 – 2030 г., разработена на основание на чл. 6а. ал. 2. т. 1 от Закона за защита при бедствия и Указанията за разработването и изпълнението на областни и общински програми за намаляване на риска от бедствия на съвет за намаляване на риска от бедствия към Министерския Съвет на Република България.

Настоящата програма може да бъде променяна преди изтичане на програмния срок, предвид възникване на нови опасности от бедствия и аварии на територията на общината, чието развитие, въздействие и последици променят приоритетите и задачите на защитата на населението, както и при промяна на националната нормативна уредба и тази на Европейския съюз, отнасяща се или свързана с изменение регламента и финансирането на дейностите по превенция защитата от бедствия.

II. ОПЕРАТИВНИ ЦЕЛИ

1. Предотвратяване и намаляване на неблагоприятните последици за здравето и живота на хората, опазване на държавната, общинската и частна собственост и околната среда следствие на природни и/или причинени от човешка дейност бедствия.**"Да изградим устойчивост на нациите и обществата към бедствия"** по регламента на **Рамката за действие Хиого 2005-2015г. на ООН.**

2.Изграждане ефекгивна система за действие и взаимодействие, включваща планиране и отчитане на мерки и мероприятия по превенция за намаляване риска от бедствия, контрол и координация.

3.Повишаване културата за защита и самозащита при бедствия на всички нива на управление в общината и обществото.

4.Осигуряване готовността на органите на управление в общината и населението за поведение и ефективни действия за защита и помощ в засегнати райони от бедствени ситуации.

5.Идентифициране на обекти от изградената инфраструктура, изискващи адекватни мерки за намаляване на риска от бедствия.

Направления за реализиране на мероприятията за намаляване риска от бедствия:

- Прилагане на политика за иницииране и провеждане на мероприятия за развитие капацитета на ръководния състав и служителите от администрацията за идентифициране и оценка рисковете от бедствия, застрашаващи живота и здравето на населението.
- Оценка, анализ и мониторинг на рисковете от възможните бедствия. Изграждане и поддържане на системи за мониторинг, ранно предупреждение и оповестяване при бедствия.
- Планиране и реализиране на мерки за намаляване и управление на рисковите фактори и повишаване на готовността за реагиране и възстановяване при бедствия.

III. ВИДОВЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОПАСНОСТИ, КОИТО МОЖЕ ДА ПРЕДИЗВИКАТ БЕДСТВИЯ

1. ПРИРОДНИ ОПАСНОСТИ, КОИТО МОЖЕ ДА ПРЕДИЗВИКАТ БЕДСТВИЯ

Идентифициране на опасностите, които могат да предизвикат проява на бедствия е продължителен процес, насочен към съобразяване не само с проявили се и съществуващите в момента, но и към развитието им във времето. Необходимо и особено важно е да се отчита историческото развитие на опасностите, тъй като инциденти, които са се случили, или са били избегнати, могат да допринесат за анализиране на историческата повторяемост на някои бедствия – природни или причинени от човешка дейност.

През последното десетилетие Република България бе засегната от голям брой и с висок интензитет бедствия, което поставя страната ни в териториите, характеризиращи се с висок риск в тази сфера.

Територията на Република България и в частност на Община Бобошево е изложена на следните видове опасности:

- **Сеизмична опасност**
- **Опасност от наводнения**
- **Опасност от замърсяване след ядрена или радиационна авария**
- **Опасност от полски и горски пожари**
- **Опасност от неблагоприятни метеорологични явления /силен вятър, градушка, обилни снеговалежи, снежни бури, заледяване и екстремни температури/**
- **Опасност от биологично заразяване /развитие на епизоотични пандемии и други епидемии, не разпространявани чрез животни/**
- **Опасност от промишлени аварии и аварии при превоз на опасни вещества, материали и отпадъци**

1.1 Сеизмична опасност

Сеизмичните въздействия се характеризират със своята непредвидимост, особено по отношение на времето, поради което при проявата им се причиняват големи по размер негативни последици – жертви и пострадали сред населението, значителни материални щети и др.

От сеизмологична гледна точка България е разположена в Алпо-Хималайския сеизмичен пояс. Територията на Република България е характерна с висока сеизмична активност и е сред класифицираните като „втори ранг земетръсно-опасни участъци" по Земята. Тази територия попада под въздействието както на вътрешни, така и на външни за страната сеизмогенни райони с очакван магнитут до 8-ма степен по скалата на Рихтер и интензивност от 9-та и по-висока степен по скалата на Медведев – Шпонхоер – Карник.

На територията на страната се определят три вътрешни сеизмични района:

- Североизточен – включва ***Горнооряховската сеизмична зона*** /очакван магнитут по скалата на Рихтер до 7,5-та степен, интензивност от 9-та и по-висока степен по скалата на Медведев – Шпонхоер – Карник /МШК/, ***Шабленска зона*** /максимален магнитут до 8-ма степен, интензивност до 9-та степен на МШК за Черноморското крайбрежие/,

Дуловска зона /максимален магнитут 7,5 поради относително голямата дълбочина на огнището, максималното въздействие е с интензивност над 8-ма степен по скалата на МШК/;

-Средногорски – състои се от Софийска зона /максимален очакван магнитут 6,5 – 7 и интензивност около 9-та степен по скалата на МШК/, Маришка зона / максимален магнитут 7,5 и интензивност около 10-та степен по скалата на МШК/, Тунджанска зона / магнитут до 6, и интензивност в епицентъра до 9-та степен по скалата на МШК/, и Подбалканска зона /магнитут до 7,5 и епицентрална интензивност между 8-ма и 9-та степен по скалата на МШК/;

- Рило -Родопски - включва ***Струмска зона*** (максимален очакван магнитуд 8, интензивност над 9-та степен по скалата на МШК в епицентралната област), ***Местенска и Западно-Родопска***

(Велинградска) ***зони*** (във всяка от тях максимален магнитуд 6, съответно епицентрална интензивност около 8-ма степен по скалата на МШК).

Територията на Община Бобошево попада в *Струмска зона* (максимален очакван магнитуд 8, интензивност над 9-та степен по скалата на МШК в епицентралната област) и пораждат вероятност от възникване на земетресения с интензивност от VII и по-висока степен по XII-степенната скала на Медведев - Шпонхойер - Карник.

Въпросът за същинското прогнозиране - едновременното определяне на силата, мястото и времето на земетресението все още няма еднозначно решение в световен мащаб. Сеизмичната опасност не може да бъде контролирана, но сеизмичният риск може да бъде управляван и намален. Намаляването на сеизмичния риск се осъществява преди всичко чрез подобряване на устройственото планиране и инженерно-техническото проектиране, изграждането и експлоатацията на строежите.

1.2 Опасност от наводнения

В последните години наводненията в целия свят са често проявяващи се бедствия. Те причиняват огромни щети, тъй като засягат урбанизирани територии, продуктивни земеделски земи и горски масиви и не рядко са свързани с човешки жертви. В съответствие с научната класификация за този вид опасности и съгласно Закона за водите, наводненията могат да бъдат природни и техногенни.

Природни наводнения:

- наводнения от речни разливи - разрушаване на язовирни стени, диги или други хидротехнически съоръжения, стеснени и с намалена проводимост, затлачени речни русла, дерета и канали
- поройни наводнения - наводнение, предизвикано от падане на обилни, поройни валежи - над 30 л/ м^2 или при интензивно топене на снеговете и препълване на канализационната мрежа за повърхностни води;

Техногенни наводнения:

- наводнения от аварии и неправилно управление на хидротехнически съоръжения;
- наводнения, причинени от преднамерени действия.

От опита на проявилите се през последните години наводнения на територията на Община Бобошево се установява, че прилаганите досега дейности за намаляване на риска от възникването на наводнения са недостатъчни и често прилагани след събитията. Това се обуславя от невъзможността за цялостно предвиждане и отчитане на възможните причини и реакцията за недопускането им. От това следва да се премине към политика на цялостно управление на риска от наводнения ***в условията на „съвместно съществуване" с тях.***

Такъв комплексен подход следва да разглежда всички аспекти за управление на риска, като се съсредоточава върху предотвратяването, защитата, подготвеността, включително прогнозите за наводнения, системите за ранно предупреждение и да отчита теренните характеристики на община Бобошево. Климатичните промени водят до крайности по отношение наличието на вода.

Основна задача на община Бобошево е да се разработят и изпълнят мерки за предотвратяване отрицателните последствия от засушаване или наводнения. В изпълнение на мерките предвидени в Плана за управление на речния басейн (ПУРБ) са идентифицирани рисковите зони за наводнения и са определени мерки, които следва да се предприемат.

Специфична задача е опазването на големите водни обекти на територията на общината от отрицателно антропогенно въздействие и ефектите на измененията на климата. Те представляват уязвими екосистеми, с огромно значение за много растителни и животински видове. Запазването на доброто им хидрологично, химическо и биологично състояние изисква анализ на заплахите и мерките, които трябва да се предприемат за предотвратяването им и разработването на план за опазването и управлението им.

Наводненията на територията на Община Бобошево обикновено са поройни. Те се проявяват когато интензивността на водообразуване при проливни валежи наруши отточния модул на теренитe или действителния отточен модул на изградената канализационна система на територията на града и населените места. Поройните наводнения могат да са свързани с наличието на речна мрежа и да

възникнат след интензивен валеж, независимо от състоянието на водния режим в нея. Особено опасни са поройните наводнения за града и населените места, където водонепропускливите, улични и тротоарни настилки създават условия за формиране на потоци с голяма скорост на водата, бърза концентрация и почти никакви загуби от инфилтрация в почвата. Подобен ефект се получава и в деретата с голям наклон на дъното и скатовете, където бързата концентрация на оттичащите се води от водосборните райони е в състояние да породи катастрофални водни потоци с много малка трайност, но с висока разрушителна сила. Намаляването на риска от наводнения се осъществява преди всичко чрез изграждане на хидротехнически съоръжения, добро устройствено планиране на територията и не на последно място-повишаване на готовността за предовратяване или намаляване на негативните последици от наводнения чрез превантивни мерки, обучение на населението, адекватна подготовка, планиране на спасителните дейности и др. Като крайно необходима превантивна мярка се прилага ежегодното почистване на коритата на реките и деретата и поддържането им в условия на осигуряване проводимостта на водите.

През програмния период в общината е необходимо да се работи в следните направления:

-Собствениците на хидротехническите съоръжения да организират изправната експлоатация и поддръжка на обектите и изградените съоръжения към тях - язовирни стени, преливници и основни изпускатели;

-Да се организира постоянно наблюдение и контрол на водното ниво във водоемите;

-Да се осигурява нормална проводимост на речните корита, както след язовирните стени, така и в населените места;

-Да се осигуряват и поддържат в изправност пътищата, осигуряващи безпрепятствен достъп до водните обекти и съоръженията към тях;

-Създаване на организация за своевременно оповестяване на населението попадащо в заливните зони на хидротехническите съоръжения и поречията на реките;

-Създаване на организация за своевременно извеждане на населението, материалните ценности и животните на безопасни места при опасност от разрушаване на язовирна стена или преливане на реки;

-Създаване организация за своевременно събиране и доставка на инертни и други материали за укрепване на земнонасипните диги при необходимост;

-Създаване на групировки от сили, средства и организация за своевременно възстановяване на пътните, комуникационните и енергийните съоръжения при наводнения;

Община Бобошево след финансиране ще изпълни следните проекти:

1. **Почистване от наноси, едра и дребна дървесна растителност и укреправане на прагове в урбанизираната територия на р.Струма в гр.Бобошево“;**
2. **„Корекция на дере, преминаващо през урбанизираната територия и възстановяване на част от път и мост в с.Сопово“;**
3. **„Възстановяване на действителните параметри на напречния профил на коритото на дере Верница в границите на урбанизираната територия между квартали 1 и 2 начало на регулацията /до 8 и 15/ край на регулацията/ по РП на с. Блажиево“;**
4. **„Възстановяване на действителните парамерти на напречния профил на коритото на река Слатинска и възстановяване на дига, чрез изграждане на укрепваща система от габиони по левия бряг на река Слатинска между 66-65-64-127 по регулационния план на с.Слатино“;**
5. **„Почистване от наноси, едра и дребна дървесна растителност и укрепване стените на дере в урбанизираната територия в с.Усойка“ ;**

1.3 Опасност от полски и горски пожари

Горските и полските са една от основните опасности за състава, структурата и функционирането на екосистемите. Климатичните промени през последното десетилетие и човешката небрежност доведоха до повишаване на честотата на възникване на пожари и размера на засегнатите от тях

територии. Антропогенния характер на над 90% от пожарите налага категоризирането на горите в близост до урбанизирани територии като високорискови. В настоящия момент такива са около три четвърти от горите в България. На територията на Община Бобошево има гори собственост на Горско стопанство, малка част общинска собственост и частна собственост. При трайни засушавания и средно дневни високи температури, при нарушаване на противопожарните правила, следствие нехайство на граждани и гости на общината, могат да възникнат големи и сложни горски пожари, достигащи границите на бедствие. Не са редки случаите на полски пожари предизвикани от земеделски стопани при палене на стърнища и от пастири и граждани, при изгаряне на сухи тревни площи и растителни отпадъци при почистване на дворове и вилни зони. Това изисква провеждане на своевременно ефективни, спасителни и гасителни мероприятия за защита на живота и здравето на населението, опазване на горите и околната среда.

1.4 Опасност от неблагоприятни метеорологични явления като засушаване, силни ветрове и смерч, обилни снеговалежи, снежни бури, заледяване и екстремни температури.

Засушаването е следствие от намаляването на валежите за дълъг период от време. Често редица метеорологични елементи като високи температури, силни ветрове и ниска относителна влажност се проявяват съвместно със засушаването, което прави това явление много силно изразено. Установената негативна тенденция в многогодишните изменения на валежите за много райони на България показва, че съществува вероятност за проява на засушавания в страната. Това налага да се изследва и анализира риска от суша и да се разработят и прилагат мерки за неговото намаляване и възможно отстраняване.

Силните ветрове не са често явление за страната. Средногодишният брой на дни със силен (ураганен) вятър е между 5 и 20 дни. Ураганният вятър, надхвърлящ значително ветровото натоварване при оразмеряването на сгради и обекти, е рядко явление, но въпреки това се случва. Силните ветрове на територията на общината могат да доведат до прекъсване на електроснабдяването следствие на късане на въздушните далекопроводи, пречупване на клони и дървета, нарушения на инфраструктурата и са заплаха за живота, здравето и имуществото на хората.

Спецификата на континенталния климат е в основата и на възможни снегонавявания. Снежните виелици и заледявания не са често явление за територията на Община Бобошево. Те са характерни за месеците декември и януари, но могат да се проявят и през останалите зимни месеци. Снежните бури и заледявания водят до нарушаване на въздушните комуникации, блокиране на пътищата и е възможно да поставят в рискова ситуация живота на много хора. Снеговалежите могат да имат бедствен характер главно в населените места и да причинят блокиране на транспорта, прекъсване на електроснабдяването и водоснабдяването, затруднения в медицинското осигуряване и снабдяването с хранителни продукти на населението. Ниските температури са причина за заледяване платната на надлезите, обледеняването на електропроводи и други открити комуникационни линии.

Най-често снегонавявания се образуват по пътните артирии в общината както следва:

- Бобошево-Сопово-Висока могила;
- Бобошево-Доброво-Скрино;
- Бобошево-Вуково;
- Бобошево-Усойка-Бадино.

Към природните бедствия могат да се отнесат и екстремните температури. От една страна това са аномално ниски температури в зимния период - студове, от друга - аномално високи температури през лятото - горещини. Освен, че затрудняват ежедневната дейност на човека, екстремните горещини причиняват различни аварии и кризисни ситуации. Екстремните ниски температури и горещини могат да вземат и човешки жертви.

1.5 Опасност от градушки

Като атмосферно явление градушките причиняват чувствителни загуби на аграрното производство и едновременно с това нанасят големи материални щети на сградния фонд и на стопанските постройки, а нерядко водят и до човешки жертви. Най-опасни са градовите щормове, при които щетите, нанесени на селскостопанските култури на полето, възлизат от 50 до 100%. Градобитията, в техните екстремни проявления като отделни или серия от щормове и като акумулирани в един сезон събития имат бедствен характер и могат да повлияят съществено на икономическите резултати от селското стопанство и от там и на националната икономика.

2. ОПАСНОСТИ, ПРИЧИНЕНИ ОТ ЧОВЕШКА ДЕЙНОСТ, КОИТО МОЖЕ ДА ПРЕДИЗВИКАТ БЕДСТВИЯ

2.1. Опасност от ядрена и радиационна авария

Въпреки строгите мерки за сигурност при работата на различните видове ядрени реактори и наличието на автоматизирани системи за управление, контрол и защита, практиката по експлоатацията им показва, че е възможно възникването на ситуации, които са съпроводени с аварийно изпускане на радиоактивни вещества в околната среда. Радиоактивно замърсяване би могло да се получи, както при аварийна ситуация в АЕЦ "Козлодуй", съпроводена с изпускане в околната среда на радионуклеиди, така и при трансгранично радиоактивно замърсяване, вследствие на ядрена или радиационна авария в други страни, а също и при инциденти с транспортни средства (автомобили, ж.п. вагони, плавателни средства и самолети), превозващи радиоактивни материали.

През последните години се забелязва и тревожна тенденция на увеличаване на опитите за злонамерено използване на радиоактивни източници за терористични цели. В тази връзка, както и за изпълнение на Плана за действие на ЕС за усилване на мерките за противодействие на терористични заплахи, свързани с химически, биологични, радиоактивни и ядрени (ХБРЯ) материали от 2009 г., е създадена междуведомствена работна група от експерти в Република България.

През програмния период в общината е необходимо да се работи в следните направления:

- Поддържане на система за оповестяване и управление на силите и средствата за изясняване на обстановката след авария в Атомна електроцентрала.
- Създаване на групировка от сили и средства за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи на територията на Община Бобошево.
- Осигуряване на средства за защита на силите, предвидени за участие в спасителните и неотложните аварийно-възстановителни работи.
- Поддържане в готовност и изправност на средствата за контрол на радиацията.
- Разработване и внедряване в практиката на медицинско осигуряване, на високоефективни радиационни препарати и други средства за първа помощ и повишаване устойчивостта на организма към йонизиращите лъчения.
- Подготовка на населението и учащите се от общината за придобиване на навици и практически действия в условия на радиоактивно замърсяване.
- Създаване и поддържане в готовност на необходимата групировка от сили и средства за извършване на дейностите по окончателното ликвидиране на последствията от авария в Атомна електроцентрала.

2.2. Опасност от химично, биологично и радиологично замърсяване

Съществуващите производствено-икономически условия, структурата на селското стопанство, влошената епизоотична и епифитотична обстановка, търговията, вносът и износът с живи животни, продукти от животински и растителен произход са условия за възникване на огнища на биологично заразяване.

Границите на биологичното огнище се определят от специализирани противоепидемични и противоепизоотични формирования на компетентните ветеринарни власти, които в дадени условия действат синхронизирано, а тези на поразените растения се определят от фитосанитарните инспектори в Българска агенция по безопасност на храните. Опасност съществува от масови заболявания от епидемичен и епизоотичен характер, нашествия на вредители и други подобни, причинени от природни сили.

2.3 Опасност от промишлени аварии и аварии при превоз на опасни вещества, материали и отпадъци.

На територията на Република България работят предприятия, класифицирани и регистрирани като „предприятия с висок рисков потенциал", както и „предприятия с нисък рисков потенциал", съгласно изискванията на Закона за опазване на околната среда и Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях. Това са предимно предприятия от химическата промишленост, производство и търговия с взривни вещества, предприятия за нефтопреработка и търговия с петролни продукти и газ. На територията на Община Бобошево няма обекти, класифицирани и регистрирани като „предприятия с висок рисков потенциал. Потенциална опасност са и ЖП и автоцистерни превозващи промишлени отровни вещества преминаващи през територията на общината.

Големите промишлени аварии често имат тежки последствия върху населението и околната среда, освен това въздействието може да засегне територии извън самите обекти. Това подчертава необходимостта от подобряване на съществуващия контрол на опасностите от големи промишлени аварии, които включват опасни вещества и предприемане на подходящи превантивни действия за осигуряване на високо ниво на защита за населението и околната среда.

2.4 Опасности, причинени от инфекциозни агенти - възникване и пренос на зарази, които може да предизвикат бедствие.

2.4.1. Опасност от епидемии

В епидемиологията за епидемия се говори, когато нови случаи на определено заболяване, при определена популация и през определен период, значително надхвърлят обичайното и очакваното, при което е налице масово разпространение на заболяването.

Епидемията се отнася до локално разпространение, но ако излезе извън границите на страна и континент, се смята за пандемия. Най-често причинителят за епидемията е инфекциозен агент, така че става дума за инфекциозно заболяване, като чума, тиф, холера, дифтерия, скарлатина, грип и др. Епидемичният процес се характеризира с непрекъснато предаване на възбудителя на инфекцията между хората. За възникването му са необходими 3 фактора - източник на инфекцията, механизъм за предаване и възприемчивост от хората към заболяването. В процеса на развитие на епидемиите влияят както процесите, протичащи в природни условия, каквито са епизоотиите например, така и социални фактори комунално благоустройство, битови условия, състояние на здравеопазването и др.

Инфекции, чийто източник е само човек, се наричат антропонози; когато източник на инфекцията са хора и животни, се наричат зоонози (антропозоонози или зооантропонози). Разпространение на инфекцията бива хранителна или водна (дизентерия, тиф), въздушно-капкова (грип), трансмисивна (малария, тиф), и контактна (СПИН, бяс).

2.4.2. Опасност от епизоотии

Епизоотия е широко мащабно разпространение на инфекциозно заболяване на определена територия при един или повече животински вида. Заболяването значително превишава нивото на

заболеваемост, обичайно регистрирано на същата територия. Фактически погледнато епизоотията е епидемия сред животните.

Независимо от усилията за осъществяване на ефикасен контрол, периодично заразните болести по животинските видове „напомнят“за себе си: шап, класическа чума по свинете, нюкясълска болест по птиците, бруцелоза по овцете и козите, както и няколко нозологични единици като африканска чума по свинете, чума по дребните преживни, заразен нодуларен дерматит по говедата. Тези инфекциозни заболявания до миналата година, никога не са установявани у нас, но ежегодно се ”доближават” и вече има регистрирани огнища на африканска чума по свинете и у нас. Най-трудни за контролиране са болестите, при които има природна огнищност - бяс, бруцелоза по свинете, трихинелоза, туларемия, западнонилска треска, лайшманиоза.

2.4.3. Опасност от епифитотии

Епифитотия или каламитет е масова поява на заразна болест по растенията върху определена площ за ограничен период. Бива екстензивна (взривоподобна) и тардивна (бавно разрастваща се). Причиняват огромни материални щети на земеделското, зелената система и горското стопанство, а в някои случаи водят до почти пълното ликвидиране на отделни видове растения на цели континенти, какъвто е случаят с пригора по кестена, холандската болест по бряста и ръждата по петолистния бор.

Когато епифитотията обхваща много страни и континенти, е панфитотия.

Най-доброто предложено на практика средство за борба срещу, болестите по растенията са устойчивите сортове. В много случаи, както е при вирусните болести, ръждите по житните сортове и редица болести, причинявани от почвени фитопатогени устойчиви причинители, са почти единственото практически приложимо решение на проблема.

Селекционно-генетичният метод има още две важни предимства: той дава на практиката екологосъобразни решения, изключвайки употребата на фунгициди. При използването на устойчиви сортове се постига и висока икономическа ефекгивност.

2.5. Опасност от авария в газопреносната мрежа

Авария в газопреносна мрежа е възможно да бъде умишлена или производствена. Опасността е в пораженията, изразени не само като преки материални щети за промишлеността, инфраструктурата и домакинствата, но и сериозен риск за здравето и живота на хората, които са абонати, но и попаднали в района на аварията деца и възрастни. Вследствие на взривна вълна са възможни задушавания, изгаряния или остри алергични реакции. Замърсяване на околната среда е почти невъзможно.

Предвид факта, че природния газ е два пъти по-лек от въздуха, за разлика от пропан-бутана, в откритите пространства, изтеклият газ се самонасочва в по-високите слоеве на атмосферата. В закрити помещения газта се наслоява в горната част на сградата или помещенията. Това създава реална опасност за достигане на взривоопасни концентрации, които предствляват газо-въздушна смес с концентрация от 5 до 15 об %. Най-взривоопасно е при концентрация 11 об %. По-високата температура благоприятства по-бързото възпламеняване.

Техническия надзор на газопреносната инфраструктура се осъществява от експерти на ДАМТН, на база предоставен от общината списък за съоръженията с повишена опасност (СПО).

2.6. Опасност от терористична дейност

В Община Бобошево има изготвен одобрен от Общинския съвет План за противодействие на тероризма в изпълнени изискванията на чл. 5 от Закона за управление и функциониране на системата за защита на националната сигурност, чл. 6, ал. 3 от Закона за противодействие на тероризма, т. 2 от Решение № 669 на Министерски съвет от 02. 11. 2017 г. и т. 6 от Националния план за противодействие на тероризма. Планът е съгласуван от съответните институции за действие и взаимодействие.

I V.ДЕЙНОСТИ ЗА РЕАЛИЗИРАНЕ НА ОПЕРАТИВНИТЕ ЦЕЛИ

На база идентифицираните опасности от природни явления, човешка дейност, промишлени и други ситуации с потенциален риск за бедствие, за изпълнение на оперативните цели с цел намаляване риска от бедствия се предвиждат дейностите:

Оперативна цел от Национална програма за намаляване на риска от бедствия /НПНРБ/	**Дейности за реализиране на оперативните цели (от НПНРБ)**	**Дейности за реализиране на оперативните цели в община Бобошево**	**отговорност**	**срок**
1. Постигане на устойчивост на обществото при бедствия. 1.1. Въвеждане на система за повишаване на обществената осведоменост и изграждане на познания за риска от бедствия в компетентните органи, частния сектор, доброволните формирования и населението и споделяне на опит, извлечени поуки, реализирани добри практики, тренировки и обучения.	1.1.1. Провеждане на разяснителни кампании сред населението/ информационни дни/ обучения за органите на изпълнителната власт/ състезания/ конкурси, свързани със защитата при бедствия за деца.	Провеждане на разяснителни кампании сред населението/ информационни дни/ обучения за служителите на общинската администрация/ състезания, конкурси, свързани със защитата при бедствия за деца.	Кмет, ЗН и СИ	ежегодно
	1.1.2. Организиране и участие на съставните части на единната спасителна система и на населението в обучения, тренировки и учения, включително и международни, при различни видове бедствия.	Организиране и участие на съставните части на единната спасителна система и на населението в обучения, тренировки и учения, при различни видове бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	ежегодно

	1.1.3. Разработване, публикуване и периодично актуализиране на карти на риска чрез използване на географски информационни системи. 1.1.4. Подобряване на диалога и сътрудничеството между заинтересованите страни за осигуряване на информирано вземане на решения при управление на риска от бедствия, чрез прилагането на научните постижения.	Разработване, публикуване и периодично актуализиране на карти на риска чрез използване на географски информационни системи. Подобряване на диалога и сътрудничеството между заинтересованите страни за осигуряване на информирано вземане на решения при управление на риска от бедствия, чрез прилагането на научните постижения.	Кмет, ЗН и СИ	ежегодно
	1.1.5. Насърчаване на обучението в системата на предучилищното и училищното образование и в системата на висшето образование за риска от бедствия, включващо превенция, готовност, реагиране и възстановяване.	Насърчаване на обучението в системата на предучилищното и училищното образование и в системата на висшето образование за риска от бедствия, включващо превенция, готовност, реагиране и възстановяване.	Директор на училище, РС"ПБЗН"	ежегодно
	1.1.6. Изграждане и използване на центрове за обучение на населението за действия при бедствия.	Изграждане и използване на центрове за обучение на населението за действия при бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	ежегодно
	1.1.7. Въвеждане на механизми за систематизиране провеждането на обучение за защита при бедствия в системата на предучилищното и училищното	1.Въвеждане на механизми за систематизиране провеждането на обучение за защита при бедствия в системата на предучилищното и училищното образование.	Директор на училище, РС"ПБЗН"	ежегодно

	образование.			
		2.Обучение органите на управление, общински служители и екипи на подчинени звена от Общинска администрация, служби и други оперативни структури за изпълнение дейностите по защитата при бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	ежегодно
		3.Подобряване на координацията и взаимодействието по обучението за реакция и поведение при бедствия между училищните ръководства, РС ПБЗН и общинската администрация чрез организиране на годишни срещи.	Директор на училище, РС"ПБЗН"	ежегодно
		4.Изготвяне информация и публикуване на интернет страницата на общината за повишаване информираността на населението и препоръки за поведение и действие при бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	ежегодно
		5.Дискусия на тема „Ролята и мястото на медиите при възникване на бедствия и превенцията за намаляване риска от бедствия" .	Зам. кмет	периодично
		6.Укрепване капацитета на експертния състав от Щаба за изпълнение на плана за защита при бедствия и провеждане на тренировка за включване в дейности за намаляване иска от бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	текущ
		7.Организиране на обучения на доброволците от доброволното формирование за: „Формиране на ключови умения и способности за концентрация, адаптиране към проблеми и неочаквани събития, контрол на емоциите в условия на критична ситуация" и „Вземане на решения в условията на кризисна ситуация. Делегиране и координация на екипите в условията на тежка криза."	Зам. кмет ЗН и СИ РС"ПБЗН"	ежегодно

		8.Изготвяне отчет на резултатите от подготовката и дейностите на доброволното формирование .	Кмет, ЗН и СИ	ежегодно
		9.Провеждане на учения и тренировки на доброволците от доброволното формирование съвместно с основните сили на ЕСС.	Зам. кмет ЗН и СИ РС"ПБЗН"	ежегодно
		10.Изграждане електронна система за повишаване информираностга на обществеността относно метеорологична обстановка, радиационен фон, възникнали опасности, състояние и проходимост на общинска пътна мрежа и т.н.	Зам. кмет	30.12.2023 г.
		11.Подпомагане интерактивни инициативи в училища и детски градини, свързани с дейности по повишаване знанията на деца и учащи в областта на защитата и самозащитата при бедствия.	Директор на училище,, ЗН и СИ	ежегодно
		12.Съвместни инициативи със социални, здравни и културни заведения за повишаване готовността им за действие и взаимодействие при бедствия.	Зам. кмет, ЗН и СИ	ежегодно
		13.Оказване на методическа помощ при организиране на обучението в детските и учебни заведения за действие и защита при бедствия. Провеждане на тренировки по евакуации.	ЗН и СИ, специалисти от РС"ПБЗН", БЧК	ежегодно
		14.Подобряване на координацията и взаимодействието по обучението за реакция и поведение при бедствия между училищното ръководство, РС"ПБЗН" и общинската администрация чрез организиране на годишни срещи	Директори на училища, РС"ПБЗН"	ежегодно
	1.1.8. Въвеждане на механизми за систематизиране провеждането на обучение за защита при бедствия на органите на изпълнителната власт, другите	1.Осигуряване готовността на органите на управление в общината и населението за поведение и ефективни действия на реакции при бедствия и помощ в засегнати райони от бедствени ситуации	Кмет ЗН и СИ	ежегодно

	държавни органи и населението.			
		2.Обучение на членовете от Съвета за намаляване риска от бедствия за повишаване нивото на качество, компетентност и култура на управление.	Кмет Председател на Съвета, ЗН и СИ	28.02.2023 г. ежегодно
		3.Повишаване капацитета на членове от Общински Щаб за изпълнение на Плана за защита при бедствия и Общинския съвет по сигурност за реагиране при възникване на бедствия чрез обучения и практическа подготовка.	Кмет	30.04.2023 г. ежегодно
		4.Работна среща с ръководители на общински структурни звена по въпросите на взаимодействието при предприемане на мероприятия, сързани с намаляване иска от бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	30.04.2023 г. периодично
		5.Ролята и мястото на кмета и кметския наместник при превенция за намаляване риска от бедствия - и възникване на бедствени ситуации	Кмет, ЗН и СИ	30.07.2023 г. ежегодно
		6.Своевременно предоставяне чрез медиите на актуална информация, свързана с възникнали критични ситуации, в услуга на обществеността.	Кмет, ЗН и СИ	при необходимост
		7.Преглед и запознаване с менения на законовата и одзаконовата нормативна уредба в ерата на защита при дствия	Кмет, Кметове на населени места	ежегодно при всяка промяна
1.2. Изграждане на система за измерване, съхраняване, споделяне и предоставяне на данни за загубите от бедствия, и информация за последиците върху икономиката, социалния сектор, здравеопазването, образованието, околната среда и културното	1.2.1. Разработване на национална система за събиране на данни за загуби от бедствия, която да осигурява информирано вземане на решения, както и данни за целите на докладването за напредъка на България по изпълнението на глобалните цели от Рамката за намаляване на риска	Участие в разработването на национална система за събиране на данни за загуби от бедствия, която да осигурява информирано вземане на решения, както и данни за целите на докладването за напредъка на България по изпълнението на глобалните цели от Рамката за намаляване на риска от бедствия от Сендай.	ЗН и СИ	

наследство.	от бедствия от Сендай.			
	1.2.2. Разработване и поддържане на национален риск регистър.	Участие в разработването и поддържане на национален риск регистър.	ЗН и СИ	
	1.2.3. Разработване и приемане на национална методология за оценка на причинените от бедствията щети и загуби.		Съвет за намаляване на риска от бедствия към Министерския съвет, МВР, НСИ, БАН, НИМХ, висши училища	
2. Изграждане на капацитет за управление на риска от бедствия на всички административни нива на управление				
2.1. Интегриране на намаляването на риска от бедствия в публичния и частния сектор, с цел повишаване на устойчивостта и осигуряване на непрекъснатост на доставките на основни стоки/услуги.	2.1.1. Засилване ролята на платформите за намаляване на риска от бедствия на национално, областно и общинско ниво.	Засилване ролята на платформите за намаляване на риска от бедствия на национално, областно и общинско ниво.	Кмет, ЗН и СИ	постоянен
	2.1.2. Провеждане на обучения за повишаване на капацитета за управление на риска от бедствия на служителите от съответната администрация, служби, други	Провеждане на обучения за повишаване на капацитета за управление на риска от бедствия на служителите от съответната администрация, служби, други оперативни структури за изпълнение на дейности по защита при бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	постоянен

	оперативни структури за изпълнение на дейности по защита при бедствия.			
	2.1.3. Извършване на периодична оценка на риска от бедствия и оценка на способностите за управление на риска, включително и за целите на докладването по линия на Механизма за гражданска защита на Съюза.	Извършване на периодична оценка на риска от бедствия и оценка на способностите за управление на риска, включително и за целите на докладването по линия на Механизма за гражданска защита на Съюза.	Кмет, ЗН и СИ	постоянен
	2.1.4. Извършване на прегледи на нормативните актове свързани с управлението на риска от бедствия и иницииране на промени, при необходимост.	Извършване на прегледи на нормативните актове свързани с управлението на риска от бедствия и иницииране на промени, при необходимост.	Кмет, ЗН и СИ	постоянен
	2.1.5. Въвеждане на система за осигуряване непрекъснатост на доставките на основни стоки/ услуги.	Въвеждане на система за осигуряване непрекъснатост на доставките на основни стоки/ услуги.	Кмет, ЗН и СИ	постоянен
	2.1.6. Насърчаване участието на частния сектор, професионални и научни организации в управлението на риска от бедствия.	Насърчаване участието на частния сектор, професионални и научни организации в управлението на риска от бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	постоянен
2.2. Прилагане на единен и цялостен подход към управлението на риска от бедствия на всички административни нива.	2.2.1. Изготвяне, преразглеждане и актуализиране на областни и общински планове за защита при бедствия и планове за изпълнение на задачите, произтичащи от Националния план за защита при бедствия, в	Изготвяне, преразглеждане и актуализиране на областни и общински планове за защита при бедствия и планове за изпълнение на задачите, произтичащи от Националния план за защита при бедствия, в съответствие с Указания за разработването и готовността за изпълнението на планове за защита при бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	постоянен

	съответствие с Указания за разработването и готовността за изпълнението на планове за защита при бедствия.			
	2.2.2. Разработване и актуализация на областни и общински програми за намаляване на риска от бедствия и годишни планове за изпълнението им.	Разработване и актуализация на общинска програма за намаляване на риска от бедствия и годишни планове за изпълнението им.	общински съвет за намаляване на риска от бедствия	
		Изготвяне и приемане на общинска програма за намаляване на риска от бедствия за периода 2022-2025	Кмет, ЗН и СИ	01.2023г.
		Изготвяне годишни планове за изпълнение Програмата за намаляване на риска от бедствия 2022-2025	ЗН и СИ	постоянен
		Актуализация Плана за защита при бедствия на база изготвена оценка и профил на риска, с приложения, рзчети и схеми, неразделна част от плана.	Кмет, ЗН и СИ	30.06.2023 ежегодно на 6 месеца
		Обработка информация по чл. 35 от Закона за защита при бедствия за включването й при изготвяне на общинския план за защита при бедствия.	ЗН и СИ	30.05. ежегодно
		Изготвяне годишни доклади за състоянието на защитата при бедствия на територията на Община Бобошево	Кмет и Председател на Съвета	ежегодно до 31.01.
		Следене настъпили промени в нормативната уредба за извършваните дейности в областта на защитата и управлението при кризи.	Кмет, ЗН и СИ	текущ
		Изготвяне ефективен механизъм за координация на действия чрез схема за взаимодействие между общинска администрация и институции, имащи отношение и занимаващи се с въпросите на защитата при бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	01.02.2023 г.
	2.2.3. Изготвяне на указания за разработването и изпълнението на областните и общински програми		Съвет за намаляване на риска от бедствия към	

	за намаляване на риска от бедствия.		Министерския съвет	
	2.2.4. Изготвяне и изпълнение на годишни планове за изпълнение н Националната програма за намаляване на риска от бедствия.а		Съвет за намаляване на риска от бедствия към Министерския съвет	
	2.2.5. Изготвяне на годишни доклади за състоянието на защитата при бедствия на общинско ниво.	Изготвяне на годишни доклади за състоянието на защитата при бедствия на общинско ниво.	Съвет за намаляване на риска от бедствия	Ежегодно до 01.02
2.3. Повишаване способностите на институциите за управление на риска от бедствия.	2.3.1. Разработване и приемане на Стратегия за развитие на доброволните формирования за защита при бедствия, съответстваща на настоящите добри международни и европейски практики и насоки и Закона за защита при бедствия. Разработване на план за действие/ програма за изпълнение на Стратегията с ясно определени приоритети, цели, задачи, отговорни органи, срокове и източници на финансиране.	Разработване и приемане на Стратегия за развитие на доброволните формирования за защита при бедствия, съответстваща на настоящите добри международни и европейски практики и насоки и Закона за защита при бедствия. Разработване на план за действие/ програма за изпълнение на Стратегията с ясно определени приоритети, цели, задачи, отговорни органи, срокове и източници на финансиране.	Кмет, ЗН и СИ, МВР, БЧК	
	2.3.2. Въвеждане на механизъм и процедури за тестване на технологичната среда, предназначена за взаимодействие при бедствия.		МТИТС, чрез ГДГВА, СКЦ АМТС и ДПРВД	
	2.3.3. Засилване на	Засилване на трансгранично	Органи на	

	трансгранично сътрудничество при бедствия чрез сключване на двустранни и многостранни споразумения.	сътрудничество при бедствия чрез сключване на двустранни и многостранни споразумения.	изпълнителната власт, МВР, БЧК	
	2.3.4. Създаване на Европейски център за логистика чрез изграждане на склад за готовност при бедствия.		БЧК	
	2.3.5. Развитие, при необходимост, на допълнителни способности за реагиране при различни видове инциденти, аварии и бедствия.	Развитие, при необходимост, на допълнителни способности за реагиране при различни видове инциденти, аварии и бедствия.	Кмет, ЗН и СИ, БЧК	
2.4. Изграждане на система за провеждане на обучения, тренировки и учения на съставните части на единната спасителна система, включваща и механизми за мониторинг и оценка.	2.4.1. Разработване на механизми за извършване на оценка и анализ на предприетите действия непосредствено преди, по време на и след бедствия.		Съвет за намаляване на риска от бедствия към Министерския съвет	
	2.4.2. Изготвяне на национална програма за провеждане на обучения, тренировки и учения на съставните части на Единната спасителна система.		Съвет за намаляване на риска от бедствия към Министерския съвет	
	2.4.3. Въвеждане на механизъм за мониторинг и оценка на проведените обучения, тренировки и учения на съставните части на Единната спасителна система.	Въвеждане на механизъм за мониторинг и оценка на проведените обучения, тренировки и учения на съставните части на Единната спасителна система.	Съвет за намаляване на риска от бедствия към Министерския	

			съвет	
	2.4.4. Повишаване осигуреността със специализирана екипировка и оборудване на изградените способности за реагиране при бедствия на България.	Повишаване осигуреността със специализирана екипировка и оборудване на изградените способности за реагиране при бедствия на България.	Кмет, ЗН и СИ	постоянен
	2.4.5. Разработване на Насоки за координация и взаимодействие с ЕС, НАТО, ООН и други международни организации по оказване и получаване на международна помощ при бедствия.		Съвет за намаляване на риска от бедствия към Министерския съвет	
	2.4.6. Повишаване на способностите за реагиране чрез ефективно използване на обучителната програма на Механизма за гражданска защита на Съюза, както и други курсове и програми за обучение.	Повишаване на способностите за реагиране чрез ефективно използване на обучителната програма на Механизма за гражданска защита на Съюза, както и други курсове и програми за обучение.	МВР	
	2.4.7. Изграждане на Европейски център за обучение на парамедици и други специалисти за реагиране при инциденти, аварии и бедствия.		БЧК	
2.5. Изграждане, поддържане и разширяване на системата за ранно предупреждение на населението и органите на изпълнителната власт чрез използването на	2.5.1. Анализиране на наличните системи за мониторинг и изготвяне на прогнози, с цел усъвършенстване на системата за ранно предупреждение.	Анализиране на наличните системи за мониторинг и изготвяне на прогнози, с цел усъвършенстване на системата за ранно предупреждение.	Кмет, ЗН и СИ	

съвременни технологии.				
	2.5.2. Използване на съвременните технологии и иновации за изграждане на ефективна система за ранно предупреждение на населението и органите на изпълнителната власт.	Използване на съвременните технологии и иновации за изграждане на ефективна система за ранно предупреждение на населението и органите на изпълнителната власт.	Кмет, ЗН и СИ	
2.6. Ефективно възстановяване след бедствия при задължително спазване на принципа „да изградим отново, но по- добре“.	2.6.1. Изграждане на система за оценка на потребностите след бедствия.	Изграждане на система за оценка на потребностите след бедствия.	Кмет, ЗН и СИ	
	2.6.2. Въвеждане на планиране на възстановяването след бедствия при спазване на принципа „да изградим отново, но по-добре“.	Въвеждане на планиране на възстановяването след бедствия при спазване на принципа „да изградим отново, но по-добре“.	Кмет, ЗН и СИ Съвет за намаляване на риска от бедствия	
3. Постигане на съгласуваност при провеждане на политиките за устойчиво развитие, адаптиране към промените в климата и намаляване на риска от бедствия. 3.1. Въвеждане на механизми за осигуряване на свързаност между отделните сектори по отношение на намаляването на риска от бедствия.	3.1.1. Включване на адекватни мерки за намаляване на риска от бедствия в интегрираните териториални стратегии за развитие на шестте региона за планиране от ниво 2 и в плановете за интегрирано	Включване на адекватни мерки за намаляване на риска от бедствия в интегрираните териториални стратегии за развитие на шестте региона за планиране от ниво 2 и в плановете за интегрирано развитие на общините.	Органи на изпълнителната власт, общински съвети, МРРБ, специализирано търговско дружество по Закона за регионалното развитие	

	развитие на общините.			
	3.1.2. Изготвяне на доклади с приоритетните дейности за намаляване на риска от бедствия, за които е необходимо финансиране.	Изготвяне на доклади с приоритетните дейности за намаляване на риска от бедствия, за които е необходимо финансиране.	Кмет, ЗН и СИ, Съвет за намаляване на риска от бедствия	
4. Постигане на устойчивост на финансирането на защитата при бедствия			Съвет за намаляване на риска от бедствия към Министерския съвет	
4.1. Подобряване разбирането и адекватно оценяване на въздействието на бедствията върху публичните финанси.	4.1.1. Стимулиране на застраховането и други механизми за трансфериране на риска сред населението и частния сектор, с цел по-бързо възстановяване след бедствия.	Стимулиране на застраховането и други механизми за трансфериране на риска сред населението и частния сектор, с цел по-бързо възстановяване след бедствия.	Съвет за намаляване на риска от бедствия	постоянен
	4.1.2. Осигуряване на базата на публично-частно партньорство на ниско- лихвени или безлихвени кредити на население в риск от или засегнато от бедствие.	Осигуряване на базата на публично-частно партньорство на ниско- лихвени или безлихвени кредити на население в риск от или засегнато от бедствие.	Съвет за намаляване на риска от бедствия	постоянен
	4.1.3. Въвеждане на механизми за осигуряване на ликвидност след бедствия с голям мащаб, с цел по-бързо и ефективно реагиране и възстановяване (катастрофичен фонд, параметрично/ суверенно застраховане, катастрофични облигации и др.).	Въвеждане на механизми за осигуряване на ликвидност след бедствия с голям мащаб, с цел по-бързо и ефективно реагиране и възстановяване (катастрофичен фонд, параметрично/ суверенно застраховане, катастрофични облигации и др.).	Кмет, ЗН и СИ, Съвет за намаляване на риска от бедствия	постоянен

	4.1.4. Насърчаване учредяването и развитието на инструменти за взаимно подпомагане (напр. фонд „Общинска солидарност“ и др.).	Насърчаване учредяването и развитието на инструменти за взаимно подпомагане (напр. фонд „Общинска солидарност“ и др.).	Кмет, ЗН и СИ, Съвет за намалява не на риска от бедствия	постоянен
	4.1.5. Мониторинг на разходваните финансови средства при превенция, реагиране, възстановяване и подпомагане.	Мониторинг на разходваните финансови средства при превенция, реагиране, възстановяване и подпомагане.	Кмет, ЗН и СИ, Дирекция „ФСД и АО”	постоянен
4.2. Повишаване ефективността на инвестициите, включително чрез иновативни решения, за намаляване на риска от бедствия и недопускане възникване на нови рискове.	4.2.1. Повишаване на устойчивостта на доставките на основни стоки/ услуги.	Повишаване на устойчивостта на доставките на основни стоки/ услуги.	Кмет, ЗН и СИ, Съвет за намалява не на риска от бедствия	постоянен
	4.2.2. Изграждане, поддържане, укрепване, реконструкция и модернизация на системи, обекти, инфраструктура, съоръжения и др. с цел намаляване на риска от бедствия, включително оборудване за наблюдение и оперативно управление.	Изграждане, поддържане, укрепване, реконструкция и модернизация на системи, обекти, инфраструктура, съоръжения и др. с цел намаляване на риска от бедствия, включително оборудване за наблюдение и оперативно управление.	Кмет, ЗН и СИ, Съвет за намалява не на риска от бедствия	постоянен
	4.2.3. Въвеждане на подход за извършване на публични и частни инвестиции, отчитащи риска от бедствия.	Въвеждане на подход за извършване на публични и частни инвестиции, отчитащи риска от бедствия.	Кмет, ЗН и СИ, Съвет за намалява не на риска от бедствия, Дирекция „ФСД и АО”	постоянен
	4.2.4. Повишаване	Повишаване дела на	Кмет,	постоянен

	дела на финансовите средства на национално, областно и общинско ниво за изпълнение на дейности за намаляване на риска от бедствия.	финансовите средства на национално, областно и общинско ниво за изпълнение на дейности за намаляване на риска от бедствия.	ЗН и СИ, Съвет за намаляване на риска от бедствия	
		Идентифициране на обекти от изградената инфраструктура, изискващи адекватни мерки за намаляване на риска от бедствия.		
		1.Установяване и картографиране на критичните инфраструктури /КИ/ и обектите им на територията на Община Бобошево, създаване и поддържане на база данни за обектите.	Дирекция УТ,ОС и ООС,И,СП ЗН и СИ	постоянен
		2.Изграждане на подвижен пункт за управление / в служебен автомобил с висока проходимост/ с възможност за събиране на данни и управление при бедствия	ЗН и СИ	2023г..
		3.Поетапно обновяване на сградния фонд в общината за намаляване язвимостта от сеизмично въздеиствие.	Главен архитект	2023-2025 г.
		4.Зониране области на база сеизмично неосигурени сгради в общината в съответствие с тяхното поетапно обследвани и обновяване.	Дирекция УТ,ОС и ООС,ИП, ЗН и СИ	2023-2025 г.
		5.Изграждане,рехабилитация и поддръжка на съоръжения за защита от вредното въздействие на водите и намаляване риска от наводнения-текущо поддържане на водоотводнителните съоръжения;-текущо поддържане накрайпътните канавки.	Дирекция УТ ЗН и СИ	ежегодно
		6.Почистване речни корита на водните обекти за осигуряване нормалната проводимост на водите по годишен план и утвърден график. Осигуряване за : -ръчно почистване лица лишени	ЗН и СИ	ежегодно

		от свобода -специализирана техника за механизирано почистване на критични участъци.		
		7.Периодично почистване на вертикалните клонове от канализационните шахти за дъждовни води в строителните граници на гр. Бобошево за осигуряване на нормално приемане и отвеждане на водите“	Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП	ежегодно
		8.Последващо почистване на хоризонталните части от канализационната система в строителните граници на гр. Бобошево за осигуряване на нормално приемане и отвеждане на водите.	Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП	ежегодно
		9.Поддържане вътрешен регистър на наблюдавани водни обекти, общинска собственост и участъците от реки и дерета в урбанизираната им територия.	ЗН и СИ	постоянен
		10.Наблюдение заливаеми тераси на реките в населените места и границите на речните легла, посочени в изготвените карта и приложенията към плановете за управление риска от наводнение.	Кметове и кметски наместници на населени места	текущо
		11.Поддържане и контрол на безопасни обеми на язовирите в експлоатация.	ЗН и СИ	постоянен
		12.Възстановяване за условия на нормална проводимост на дерета в населени места от общината.	ЗН и СИ	2023 г.
		13.Предпроектни проучвания и изпълнение на дренажни системи в райони с високи подпочвени води.	Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП	текущо
		14.Поддържане в безопасност мостови, укрепителни и други съоръжения, водопроводи, канализация, ел проводи, колектори и пътища от общинската инфраструктура.	Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП	текущо
		15.Обследване и изготвяне техническа документация на мостови съоръжения в общината.	Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП	2023 г.
		16.Изготвяне списък на съоръжения с повишена опасност (СПО) за предоставяне на техническия надзор от ДАМТН, свързан с периодичен контрол от газопреносната мрежа	Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП	ежегодно

		17.Изграждане пожароизвестителни и пожарогасителни инсталации в сградите на обекти от социалната инфраструктура, където липсват такива.	ЗН и СИ	ежегодно
		18.Изграждане мълниезащити на сгради от социалната инфаструктура, където липсват такива.	ЗН И СИ Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП"	ежегодно
		19.Наблюдение и ежегодна актуализация на списъка с възникналите свлачища на територията на общината през предходната година.	ЗН и СИ	постоянно
		20.Поддържане сгради и други съоръжения от социалната инфраструктура на общината.	ЗН и СИ Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП	текущо
		21.Контрол и своевременно предприемане при необходимост процедура по ликвидиране на образували се нерагламентирани сметища.	ЗН и СИ, Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП	текушо
		22.Съдействие при осъществяване контрола на мероприятия, свързани пряко с третиране на опасните отпадъци.	ЗН и СИ, Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП, Еколог	ежегодно
		23.Контрол по изграждане и поддържане на зелената система на територията на общината.	ЗН и СИ, Дирекция УТ,ОС,ООС,И СП „еколог“	постоянно
		24.Съдействие на ветеринарно-медицинските органи при превенция и други мероприятия за минимизиране и недопускане опасности от възникване на сложна епизоотична обстановка.	Зам. кмет, ЗН и СИ, Еколог	постоянно
		25.Контрол по опазване горски общински фонд, в т. ч. по време на пожароопасния сезон с включен и полски фонд.	Заместник кмет, ЗН и СИ	ежегодно
		26.Поддържане в постоянна готовност техника и автомобилен парк за включване в мероприятия по защитата при бедствия.	Зам. кмет , ЗН и СИ	постоянно
		27.Наличие на актуални разчети на доставчици на хранителни продукти от първа необходимост за предоставянето на населението при настъпили обстоятелства.	Зам. кмет , ЗН и СИ	текущо

		28.Поддържане на помещенията за работа и условия на съхраняване на документация, в т.ч. функционалностга на оборудването в тях.	Зам. кмет	постоянен
		29.Поддържане в безопасност сграден фонд и имущества на читалища, музеи, религиозни храмове, галерии и други културни обекти.	Зам. кмет	постоянен
		30.Логистични схеми за опазване на културноисторическото наследство при възникване на бедствия.	Зам. кмет	ежегодно
		31.Поддържане в изправност оборудването на ДЕПА „Аварийна безопасност" в кметствата за осигуряване на доброволците при включването им при преодоляване на бедствия и аварии.	Зам. кмет, ЗН и СИ	текущ
		32.Попълване състава и регистриране на доброволни формирования като елемент от ЕСС с осигуряване сграден фонд, оборудване и екипировка.	ЗН и СИ	текущ
		33.Незабавни мерки за възстановяване на разрушените участъци по защитните диги на общинска територия с цел ограничаване на по-нататъшни последствия.	Зам. кмет, ЗН и СИ	незабавно при възникване
		34.Извършване на измерванията на концентрацията на радон в детските градини и училища.	РЗИ , ЗН и СИ	Периодично
		35.Осигуряване на дезинфекционни средства за общински, административни и публични сгради; на закрити пространства и административни сгради с голям поток от външни посетители. Фактическата обстановка в света и държавата по време на пандемия налагат необходимостта от продължаване на дейностите, за да се ограничи заразата. Безспорно част от мерките включват осигуряване периодично дезинфекция на улици, паркове, детските площадки и фитнес уредите на открито, измиване и дезинфектиране на площадките на контейнерите за битови отпадъци. Осигуряване па лични	Зам. кмет, ЗН и СИ	Периодично при необходимост

		предпазни средства за общинска администрация и другите общински структури.		
		36.Планиране,организиране и осигуряване мероприятия по издирване, приемане, настаняване и психологическо обслужване на лицата, пострадали от бедствия, от МТСП, регионалните структури на Агенцията за оциално подпомагане и Агенцията за закрила на детето	Зам. кмет , ЗН и СИ	март, април, май ежегодно
		37.Изготвяне на списък на обекти за искане за финансиране от Междуведомствената комисия за подпомагане и възстановяване	Зам. кмет , ЗН и СИ, Дирекция УТ,ОС ООС,ИС П	при необходимост
		38.Създаване на организация за получаване, съхранение, разпределение, транспортиране и отчитане на хуманитарни помощи	Зам. кмет , ЗН и СИ	2023г.
		39.Изготвяне на списък от извършване на други социални дейности за ликвидиране на последствията при бедствия, определени със закон или акт на МС	Зам. кмет , ЗН и СИ	при необходимост
		40.Разработване на процедура за подпомагне на лица пострадали от бедствия с храна, вода и вещи от първа необходимост, както и други социални дейности свързани със защитата	Зам. кмет , ЗН и СИ	До 12.2023г.
		41.Организиране на методически занятия с регионалните структури на АСП, АЗД и АЗ по въпросите: за действие при възникване на бедствия и ликвидиране на последствията, оказване на социална помощ на населението, взаимодействие с областните и общински структури на местната администрация	Зам. кмет , ЗН и СИ	периодично
		42.Оранизиране и подготовка за извършване на социални дейности за ликвидиране на последствията при бедствия, определени със закон или акт на Министерски съвет	Зам. кмет , ЗН и СИ	постоянен
		43.Проучване и разработване на възможностите за създаването на фондове при бедствия, които да финансират реагирането, мерките за готовност и възстановяването.	Зам. кмет , ЗН и СИ, Дирекция „ФСД и АО”	постоянен

		44.Осигуряване на пострадалото население с временни убежища, създаване на фонд за преодоляване на последствията от земетресения;	Зам. кмет , ЗН и СИ	постоянен

V.ФИНАНСОВО ОБЕЗПЕЧАВАНЕ НА ПОДГОТОВКАТА ЗА РЕАГИРАНЕ ПРИ БЕДСТВИЯ

Целенасочено планиране на финансови средства за обезпечаване дейностите на органите за управление и частите на Единната спасителна система, включващи материално - техническото обезпечаване, както и определяне на подобаващо възнаграждение. От особена важност за осигуряване на своевременното реагиране е изграждане на системи за наблюдение, прогнозиране, реалистично моделиране, ранно предупреждение и оповестяване на населението и органите на изпълнителната власт, както и на учебно - материална база.

Изследванията и проучванията показват, че публичните и частните инвестиции в намаляване на риска от бедствия, значително редуцират разходите, необходими за реагиране и възстановяване след бедствия. Навременното и адекватно инвестиране в различни мерки, ограничаващи въздействието на определени фактори води до недопускане възникването на бедствия или до съществено намаляване на техните негативни последици.

Анализът „разход-ползи“ от предприетите действия за управление на риска от бедствия, е необходимо да се вземе предвид при осъществяването на публични и частни инвестиции на всички нива, както и при проектирането на механизмите за защита на населението и споделяне на финансовия риск.

Този вид анализ е необходимо да обхваща не само избегнатите разходи при евентуално реагиране и възстановяване след бедствия, а и тези по отношение на недопуснати загуби на бизнес, обедняване на населението в следствие невъзможността на бизнеса да функционира нормално, последици върху околната среда и културното наследство. За да е точен, анализът трябва да отчита и постигнатия икономически и социален напредък в следствие изпълнението на конкретни мерки и решения за намаляване на риска от бедствия.

Осигуряването на нормално функциониране на обществото при бедствия, задължително преминава и през ефективно и координирано възстановяване. Това е сложен социален процес, който се простира далеч извън възстановяването на материални активи или предоставянето на социални услуги. Възстановяването може да отнеме седмици, месеци, години и дори десетилетия. За да бъде достатъчно бързо и ефективно, то трябва да се базира на цялостна и интегрирана рамка, която отчита многостранните му аспекти, които, в комбинация, поставят основите на устойчивостта на обществото.

Необходимо е да се подобри прилагането на механизми за социална помощ при засегнатите от бедствия деца, възрастни, инвалиди и други социално-уязвими групи от населението.

В тази връзка, предприемането на необходимите действия и въвеждането на адекватни механизми за финансиране, ще осигури възможност за справяне с предизвикателствата на бъдещето. Употребата на т. нар. инструменти за предварително осигуряване на финансиране, като застраховане (суверенно, параметрично, вторично-застраховане), финансови резерви, кредити за справяне с извънредни ситуации др., които допълват обикновено използваните инструменти за обезпечаване на дейности по защита при бедствия, ще осигури необходимата адаптивност на системата.

Необходимо е изборът на съответните финансови механизми да бъде съобразен с потребността от ресурси във времето. Фазата на възстановяване трябва да се основава на предварително планирани действия, които да не допускат създаването на същите рискови условия, довели до настъпване на бедствието.

Финансовото управление на риска от бедствия се реализира чрез мерки, като:

1. Разбиране и адекватно оценяване на риска от бедствия върху публичните финанси;
2. Въвеждане на механизми за финансиране на дейностите за намаляване на риска от бедствия;

3. Въвеждане на механизми за осигуряване на ликвидност след бедствия с голям мащаб, с цел по-бързо и ефективно възстановяване (катастрофичен фонд, параметрично/ суверенно застраховане и др.);
4. Стимулиране на използването на застраховането;
5. Осигуряване на финансови резерви за реализиране на мерки за реагиране и възстановяване след бедствия;

ИЗТОЧНИЦИ ЗА ФИНАНСИРАНЕ

Финансирането на дейностите за изпълнение на оперативните цели на програмата се извършва, съгласно Финансовата бюджетна рамка с източници на финансиране:

-общински бюджет;
-републиканския бюджет;
-структурни фондове на ЕС;
-други национални и международни организации.

VI. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Програмата за намаляване риска от бедствия се изготвя за период 2023-2025 година включително, като ще бъде изпълнявана и отчитана на етапи, съответно на всяка календарна година от програмния период.

С реализиране на програмата рискът от идентифицираните съществени опасности за общината ще бъде намален или ликвидиран. Това от своя страна ще доведе до намаляване броя на потенциално застрашени или пострадали хора, минимизиране на здравния и екологичния риск, запазване целостта на инфраструктурата, понижаване загубите за културното и историческо наследство.

Програмата е изготвена по предложения от членовете на Общински съвет за намаляване риска от бедствия.

Съгласувал:

Костадин Гергинов
Зам.кмет на Община Бобошево

Изготвил:
Цветанка Маринова

Отпечатано в 2 екз.

Екз.№1 – Община Бобошево
Екз.№2 – Областен съвет за намаляване риска от бедствия