

R O M Â N I A
JUDEȚUL BRAȘOV
PRIMĂRIA ORAȘULUI GHIMBAV

Str. Lungă nr. 69, GHIMBAV, cod 507075, Tel/fax: 40-268-25.80.06 / 25.83.55

www.primaria-ghimbav.ro, E-mail: primariagh@artelecom.net

DISPOZITIA Nr.: 34 Data: 11.03.2025

DISPOZIȚIE
privind
aprobarea Planului de pregătire în domeniul situațiilor de urgență
pentru anul 2025

PRIMARUL ORAȘULUI GHIMBAV,

Văzând referatul de necesitate nr.5746 din 10.03.2025 al Compartimentului Protecție Civilă
În temeiul:

- art.32 din Legea protecției civile nr.481 din 08.11.2004 privind Protecția Civilă, modificată și completată prin Legea nr. 212 din 24.05.2006:
„Pregătirea pentru protecția civilă cuprinde pregătirea populației și a salariaților, pregătirea serviciilor de urgență, pregătirea personalului cu funcții de conducere pe linia protecției civile, precum și a personalului de specialitate.”
- Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Art.155, alin.1 lit.a,d, alin.5 lit.b din OUG 57/2019 privind Codul Administrativ;
- Art.196, alin.1 lit.b din OUG 57/2019 privind Codul Administrativ

DISPUNE:

Articol unic: Se aprobă Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență pentru anul 2025 prevăzut în anexa prezentei dispoziții

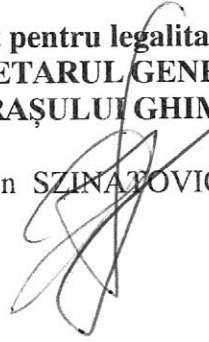
A P R O B A T
P R I M A R

IONEL FLIUNDRA



Vizat pentru legalitate
SECRETARUL GENERAL
AL ORAȘULUI GHIMBAV

Dan SZINATOVICI



Redactat în 4 exemplare:

- 1 ex. Prefectura Brașov
- 1 ex. Comp. Pr. Civila
- 1 ex. Colecție
- 1 ex. Afișare

JUDEȚUL BRASOV
PRIMĂRIA ORAȘULUI GHIMBAV
Str. Lungă nr. 2
Tel: 0268258006; fax:0268258355
e-mail: relatiipublice@primaria-ghimbav.ro

NESECRET

Exemplar nr. 1 din 2

Nr. 5557 / 10.03.2025

AVIZAT,
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
„ȚARA BÂRSEI” AL JUDEȚULUI BRAȘOV
General de Brigadă
Lucian Dumitru MARCIU

APROB,
PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
Primar,
Ionel FLIUNDRA



PLANUL DE PREGĂTIRE ÎN DOMENIUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ ÎN ANUL 2025

**COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
AL ORAȘULUI GHIMBAV**

CUPRINS

I.	Baza legală.....	3
II.	Obiectivele pregătirii în domeniul situațiilor de urgență.....	4
II.1.	Obiective generale	4
II.2.	Obiective specifice.....	4-5
III.	Organizarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență.....	5-8
IV.	Planificarea pregătirii pe niveluri de competență, structuri funcționale și categorii de personal.....	8
V.	Planificarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență prin antrenamente, exerciții, concursuri de specialitate	9
VI.	Temele orientative privind pregătirea serviciilor publice voluntare și serviciilor private pentru situații de urgență	9
VII.	Furnizorii autorizați potrivit legii, care organizează programe de formare profesională în ocupații din domeniul reglementat de IGSU	9
VIII.	Evidența și evaluarea pregătirii.....	10
VIII.1.	Documente de evidență.....	10
VIII.2.	Evidența pregătirii	10
VIII.3.	Evaluarea pregătirii	11
IX.	Asigurarea logistică și financiară.....	12

Anexe:**Anexa nr. 1**

Planificarea pregătirii pe niveluri de competență, structuri funcționale și categorii de personal;

Anexa nr. 2

Planificarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență prin antrenamente, exerciții și concursuri de specialitate;

Anexa nr. 3

Tematica orientativă privind pregătirea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;

Anexa nr. 4

Furnizorii autorizați potrivit legii, care organizează programe de formare profesională a adulților în ocupații din domeniul reglementat de IGSU;

Anexa nr. 5 Direcții de urmat la întocmirea *Planului de pregătire în domeniul situațiilor de urgență*;

I. Baza legală

În anul 2025, planificarea, organizarea și desfășurarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență a personalului din cadrul autorităților, organismelor și structurilor cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență se execută în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative:

- Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de urgență nr. 57 din 2019 privind Codul Administrativ;
- Legea nr. 446/2006 privind pregătirea populației pentru apărare;
- Legea nr. 1/2011 a educației naționale;
- OUG nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență cu completările și modificările ulterioare;
- OMAI nr. 89 din 18 iunie 2014 privind aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregătire și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență executate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și structurile subordonate;
- OMAI nr. 712/2005 privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență, modificat și completat prin OMAI nr. 786/2005;
- OMAI nr. 51/2024 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și a serviciilor private pentru situații de urgență;
- OMAI nr. 160/2007 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, desfășurare și finalizare a activității de prevenire a situațiilor de urgență prestate de serviciile voluntare și private pentru situații de urgență;
- Protocolul privind pregătirea în domeniul situațiilor de urgență a copiilor, elevilor și studenților din învățământul național preuniversitar și superior încheiat între MAI (nr. 62170/16.07.2013) și MEN (nr.9647/08.07.2013);
- OMEN nr. 3825/2013 privind aprobarea regulamentelor concursurilor naționale „Prietenii pompierilor” și „Cu viața mea apăr viața”;
- Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase;
- OMAI nr.163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
- OUG nr. 80 din 30 iunie 2021 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul managementului situațiilor de urgență și al apărării împotriva incendiilor;

▪ Ordinul Inspectorului General nr. 2/IG din 04.01.2019 privind pregătirea în domeniul situațiilor de urgență a reprezentanților instituțiilor prefectului și a personalului cu funcții de conducere și atribuții în domeniul situațiilor de urgență din administrația publică locală, servicii descentralizate și deconcentrate.

II. Obiectivele pregătirii în domeniul situațiilor de urgență

II.1. Obiective generale

Pregătirea în domeniul situațiilor de urgență pentru anul 2025 va urmări ca la toate nivelurile de competență, să se pună accent pe organizarea practică a activităților propuse și pe inițierea participanților în aplicarea corectă a măsurilor de protecție care se impun în cel mai scurt timp posibil.

Măsurile organizatorice și pregătirea au un caracter permanent și se intensifică la instituirea stărilor excepționale, la declararea mobilizării sau pe timp de război.

Răspunderea pentru buna desfășurare a pregătirii în domeniul situațiilor de urgență la localități, instituții publice și operatorii economici revine conducătorilor acestora (primari, directori și administratori) care vor lua toate măsurile necesare în acest sens.

II.2. Obiective specifice

- a) Identificarea deficiențelor de pregătire în cadrul instituției și al comunității;
- b) Cunoașterea formelor de manifestare a principalelor tipuri de risc, a măsurilor de protecție, precum și a modului de acțiune și comportare în situația producerii lor;
- c) Conștientizarea și motivarea tuturor factorilor de răspundere de la nivelul administrațiilor publice locale, în asigurarea unei dotări cu tehnică și materiale conform necesităților generate de riscurile evaluate;
- d) Conștientizarea factorilor de decizie de la nivelul autorității publice locale Primăria Orașului Ghimbav, cu privire la beneficiile încadrării și asigurării unei pregătiri adecvate pentru personalul de specialitate cu atribuții în domeniile apărării împotriva incendiilor și protecției civile;
- e) Diversificarea formelor și metodelor de informare preventivă prin pliante, broșuri, postări în secțiunea specifică a site-ului Primăriei, în scopul informării corecte, oportune a cetățenilor privind riscurile ce pot fi generate, măsurile tehnico – organizatorice în funcție de situația operativă și modul de acțiune și comportare în situații de urgență;
- f) Informarea și pregătirea preventivă a populației prin pliante și broșuri cu privire la pericolele la care este expusă, măsurile de autoprotecție ce trebuie

- îndeplinite, mijloacele de protecție puse la dispoziție, obligațiile ce îi revin și modul de acțiune pe timpul situației de urgență;
- g) Formarea și dezvoltarea abilităților privind modul de comportare și modul de acțiune în perioada premergătoare, pe timpul manifestării și pentru limitarea/înlăturarea efectelor situațiilor de urgență, prin desfășurarea de exerciții, aplicații și simulări cu caracter aplicativ-practic în instituțiile de învățământ, operatorii economici sursă de risc, instituții etc.;
 - h) Diminuarea impactului factorilor distructivi prin asigurarea unui management adecvat de înștiințare, alarmare și la nevoie, evacuare a populației din zonele de risc în zonele prestabilite;
 - i) Utilizarea adecvată a resurselor pentru realizarea, întreținerea și exploatarea infrastructurilor și a măsurilor de prevenire, intervenție și reabilitare a zonelor afectate;
 - j) Întocmirea sau actualizarea documentelor operative și de conducere potrivit ordinelor și dispozițiilor în vigoare;
 - k) Controlul, îndrumarea și sprijinirea desfășurării pregătirii de protecție civilă și apărarea împotriva incendiilor în instituțiile de învățământ;
 - l) Alocarea în bugetul local a fondurilor necesare pentru pregătirea în domeniul situațiilor de urgență;
 - m) Pregătirea și participarea la concursurile cu tematică de protecție civilă, a cercurilor tehnico-aplicative de elevi „Prietenii pompierilor” în cadrul școlii.

III. Organizarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență

Scop: cunoașterea și însușirea modului de acțiune în vederea asigurării protecției cetățenilor și bunurilor materiale, a limitării și înlăturării urmărilor în cazul producerii unor situații de urgență.

Organizarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență se face pentru cunoașterea caracteristicilor și formelor de manifestare a riscurilor, realizarea în timp scurt, în mod organizat și printr-o concepție unică, a măsurilor necesare, credibile, realiste și adecvate de protecție a populației în cazul apariției situațiilor de urgență, în scopul eliminării sau limitării pierderilor de vieți omenești, valorilor materiale și protecției mediului.

Pregătirea în domeniul situațiilor de urgență în anul 2025 se va realiza pe niveluri de competență, structuri funcționale și categorii de personal, după cum urmează:

- pregătirea personalului cu funcții de conducere și atribuții în domeniul situațiilor de urgență din administrația publică locală, Primăria Orașului Ghimbav;
- pregătirea membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență Ghimbav, a personalului centrului operativ, a șefului și personalului component din cadrul SVSU, a inspectorului de protecție civilă, a conducătorilor operatorilor economici sursă de risc incluși în P.A.A.R., a conducătorilor instituțiilor publice/ operatorilor

economici care desfășoară activități specifice în zona de competență a S.V.S.U. Ghimbav, a personalului clerical și cel asimilat al cultelor recunoscute care are atribuții de conducere la nivelul obiectivelor de cult religioase/parohiale, a populației neîncadrată în muncă, a persoanelor vârstnice, a conducătorilor unităților de învățământ a preșcolarilor și elevilor.

Coordonarea desfășurării activității de pregătire la nivel județean se efectuează de către personalul Serviciului Pregătire pentru Intervenție și Reziliență Comunităților din cadrul Inspectoratului General.

Repartiția nominală pe tipuri de curs și serii de pregătire, precum și prezența la cursuri se asigură conform „Planificării pregătirii pe niveluri de competență, structuri funcționale și categorii de personal”, care constituie anexa la *Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență pe anul 2025* aprobat prin Ordin al Prefectului, în calitate de Președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

Pentru organizarea eficientă a sistemului de pregătire în domeniu, la nivelul Primăriei Ghimbav, se va întocmi *Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență*, document ce va fi înaintat spre avizare Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Țara Bârsei” al județului Brașov.

Neexecutarea activităților de pregătire se constată de personalul specializat din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Țara Bârsei” al județului Brașov și se sancționează conform prevederilor legale.

Pregătirea membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență Ghimbav, și a personalului centrului operativ a șefului și personalului component din cadrul S.V.S.U. Ghimbav, a inspectorului de protecție civilă, a conducătorilor operatorilor economici sursă de risc incluși în P.A.A.R., a conducătorilor instituțiilor publice/ operatorilor economici care desfășoară activități specifice în zona de competență a S.V.S.U. Ghimbav, a personalului clerical și cel asimilat al cultelor recunoscute care are atribuții de conducere la nivelul obiectivelor de cult religioase/ parohiale, a salariaților de la instituțiile publice, a populației neîncadrată în muncă, a persoanelor vârstnice, a conducătorilor unităților de învățământ, a preșcolarilor și elevilor se va realiza prin:

- a. Programe de formare profesională a adulților organizate de furnizori autorizați în condițiile prevăzute de *O.G. nr.129/2000, republicată, privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare*, pe baza standardelor ocupaționale elaborate și aprobate potrivit legii pentru ocupațiile din domeniul reglementat de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- b. Prin convocări, instructaje, antrenamente de specialitate, exerciții practice și concursuri profesionale organizate de Comitetului Local pentru Situații de Urgență Ghimbav, de serviciile profesioniste subordonate Inspectoratului General pentru Situații de Urgență sau de instituțiile / operatorii economici la care sunt constituite structurile respective.

- c. Pregătirea membrilor serviciilor voluntare pentru situații de urgență, respectiv a S.V.S.U. Ghimbav, este reglementată de O.M.A.I. nr. 51/2024 și de Instrucțiuni ale ISUJ Brașov.

Pregătirea pentru creșterea competenței în organizarea și conducerea activităților din domeniul situațiilor de urgență privind realizarea capacității operative, pregătirea și conducerea acțiunilor de intervenție pentru limitarea și înlăturarea urmărilor unor situații de urgență, cât și pentru dezvoltarea pregătirii metodice privind organizarea și desfășurarea procesului de pregătire a populației, salariaților, elevilor, serviciilor de urgență și a tuturor forțelor care intervin în situații de dezastre se execută prin următoarele forme:

- cursuri de pregătire;
- convocări de pregătire;
- antrenamente de specialitate;
- instructaje de pregătire;
- consfătuiri de pregătire;
- activități practic demonstrative;
- exerciții de alarmare publică și evacuare;
- aplicații;
- studiu individual.

Exercițiile se vor desfășura punându-se accent pe asigurarea protecției populației și specificul intervenției pe tipurile de risc, astfel:

- exerciții de alarmare publică și evacuare conform planificării la localități;
- exercițiu de intervenție în caz de cutremur;
- exercițiu de intervenție în caz de inundație;
- exerciții de evacuare desfășurate la instituții și operatori economici cu ocazia controalelor efectuate de inspectori ai Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Țara Bârsei” al județului Brașov;
- verificarea capacității de intervenție în caz de incendiu a SVSU constituit la nivelul orașului Ghimbav se execută cu ocazia controalelor tehnice de specialitate desfășurate de Inspecția de Prevenire din Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Țara Bârsei” al județului Brașov.

Studiul individual se va desfășura la locul de muncă, pe baza unei tematici orientative elaborată de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Țara Bârsei” al județului Brașov prin Inspecția de prevenire, anexată prezentului plan (*Anexa nr. 3*).

Personalul serviciilor voluntare pentru situații de urgență se va pregăti conform tematicii obligatorii elaborată de SVSU Ghimbav.

Șefii serviciilor voluntare pentru situații de urgență participă semestrial, la o convocare de pregătire cu durata de 6 ore, organizată și condusă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Țara Bârsei” al județului Brașov.

Pregătirea în unități și instituții de învățământ cuprinde:

- a) instruirea persoanelor cu funcții de conducere/ directorilor/ cadrelor didactice desemnate să efectueze pregătirea în domeniu – prin activități organizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Țara Bârsei” al județului Brașov.;
- b) pregătirea preșcolarilor, elevilor și studenților - se organizează și se desfășoară conform prevederilor *Protocolului nr. 62170/9647/2013 încheiat între Ministerul Afacerilor Interne și Ministerul Educației Naționale și a Ordinului nr. 1.508/5.709 din 2006 al Ministerului Administrației și Internelor/ Ministerul Educației și Cercetării, pentru realizarea și implementarea în sistemul educațional a Programului național de educație antiseismică a elevilor*

Școala gimnazială din orașul Ghimbav desfășoară semestrial cel puțin două antrenamente practice privind modul de comportare și de acțiune în cazul producerii unor situații de urgență (cutremur, incendiu în interiorul sau exteriorul clădirii, inundație, explozie, accident chimic în vecinătate etc.), în funcție de factorii de risc existenți. Planificarea anuală a acestor activități se întocmește de Școala gimnazială din orașul Ghimbav și se avizează de Inspectoratul Școlar Județean.

Inspectoratul Școlar Județean Brașov va înainta Inspectoratului pentru Situații de Urgență, în luna septembrie, spre avizare planificarea centralizată pentru toate unitățile de învățământ.

Anual în perioada *martie - mai* se organizează și desfășoară concursuri cu tematică de prevenire și intervenție la dezastre – „Cu viața mea apăr viața”, pe baza regulamentelor de organizare și desfășurare, elaborate, în parteneriat, de către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și Ministrul Educației, Cercetării și Tineretului.

Structura concursurilor este prezentată în *Anexa nr. 2 - Concursuri*.

Instituțiile de învățământ pot constitui cercuri de elevi în domeniul situațiilor de urgență, în cadrul cărora să se organizeze și să se desfășoare concursul cu tematică de protecție civilă „Cu viața mea apăr viața”, respectiv de prevenire și stingere a incendiilor „Prietenii pompierilor”, în baza regulamentelor de organizare și desfășurare.

Palatele copiilor pot înființa cercuri în cadrul cărora se desfășoară activități instructiv-educative și tehnico-aplicative specifice domeniului situațiilor de urgență.

IV. Planificarea pregătirii pe niveluri de competență, structuri funcționale și categorii de personal

Organizate la Centrul Național de Perfecționare a Pregătirii pentru Managementul Situațiilor de Urgență și Centrele Zonale de Pregătire de Protecție Civilă.- datele se vor regăsi în *Anexa nr. 1* la prezentul plan.

Inspectoratele pentru situații de urgență, comitetele pentru situații de urgență, centrele operative pentru situații de urgență, celulele de urgență, serviciile voluntare și private

pentru situații de urgență, instituțiile publice și operatorii economici care desfășoară activități specifice în zona de competență vor fi înscrise numeric în *Anexa nr.1* la prezentul plan.

V. Planificarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență prin antrenamente, exerciții, concursuri de specialitate

Activitățile se planifică în corelare cu tipurile de risc specifice zonei de competență iar tipul și periodicitatea acestora se vor stabili conform reglementărilor în vigoare. La orașul Ghimbav nu sunt programate exerciții în anul 2025.

VI. Temele orientative privind pregătirea serviciilor publice voluntare și serviciilor private pentru situații de urgență

Tematica pentru pregătirea membrilor serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență se va face conform *Anexei nr. 4* la prezentul plan.

VII. Furnizorii autorizați potrivit legii, care organizează programe de formare profesională în ocupații din domeniul reglementat de IGSU

La nivelul județului Brașov, următorii furnizori sunt autorizați conform legii să organizeze programe de formare profesională:

- a) Fundația pentru formare profesională și învățământ preuniversitar – „VIITOR” Brașov;
- b) Camera de Comerț și Industrie Brașov;
- c) SC Crup SRL;
- d) SC LUANA PREST SERV.
- e) SC New Ghm SRL Brașov
- f) SC Brahms International SRL Brașov
- g) SC Sarmis Columna Training SRL Brașov
- h) SC Allsting Servicii SRL, Alba Iulia (locație Codlea)

Datele de contact și programele de perfecționare se găsesc în *Anexa nr. 4* la prezentul plan.

VIII. Evidența și evaluarea pregătirii

VIII. 1 Documente de evidență

Pentru buna desfășurare a activităților de pregătire, comitetele locale pentru situații de urgență, inspectorul de protecție civilă, cadrul tehnic împreună cu șefii serviciilor voluntare, vor întocmi următoarele documente:

- a) Dispoziția președintelui Comitetului Local pentru Situații de Urgență al orașului Ghimbav (primarul) privind pregătirea în domeniul situațiilor de urgență pe anul 2025;

Termen: 14.03.2025

- b) Planul pregătirii în domeniul situațiilor de urgență (tabelară);

Termen: 14.03.2025

- c) Tematica convocărilor, instructajelor și exercițiilor de specialitate;

Termen: 14.03.2025

- d) Dosarul pregătirii în domeniul situațiilor de urgență, care va cuprinde:

- programul activităților de pregătire (convocări, instructaje, antrenamente);
- tabelul cu personalul participant la activitățile de pregătire;
- materialele care au fost prezentate la activitățile de pregătire.

Termen: permanent

- e) Planul pentru asigurarea cu resurse umane, materiale și financiare necesare pentru gestionarea situațiilor de urgență pe anul 2025 – se întocmește în 2 exemplare și se aprobă de președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență (un exemplar rămâne la ISU Brașov).

Termen: 15 zile de la aprobarea bugetului local pe anul 2025

Dispoziția președintelui Comitetului Local pentru Situații de Urgență al orașului Ghimbav privind pregătirea în anul 2025 va fi difuzată instituțiilor publice și operatorilor economici din localitate, clasificați din punct de vedere al riscurilor, personalului din centrul operativ pentru situații de urgență, și conducătorilor unităților de învățământ din unitatea administrativ - teritorială.

VIII. 2 Evidența pregătirii

Evidența participării și a rezultatelor obținute se ține la nivelul fiecărei entități care a organizat pregătirea, de către personalul desemnat să gestioneze documentația specifică.

La Comitetul Județean pentru Situații de Urgență evidența participării și a rezultatelor obținute se ține de către Centrul Operațional Județean, care asigură Secretariatul Tehnic Permanent.

La Comitetul Local pentru Situații de Urgență Ghimbav aceasta se ține de către Centrul operative cu activitate temporară (șeful centrului operativ – secretarul sau persoana cu responsabilități în domeniul situațiilor de urgență).

VIII.3 Evaluarea pregătirii

Evaluarea programelor de pregătire se realizează permanent prin analiza modului de organizare și desfășurare a activităților și a rezultatelor obținute de către eșaloanele care organizează pregătirea sau pe timpul inspecțiilor și controalelor.

Evaluarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență se analizează de către fiecare eșalon în parte, sub formă de bilanț, în cadrul ședințelor/ convocărilor semestriale ale comitetelor locale pentru situații de urgență.

Raportul de evaluare a pregătirii se înaintează de către structurile județene cu responsabilități în domeniul managementului situațiilor de urgență și de către comitetele locale pentru situații de urgență la Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Țara Bârsei” al județului Brașov până la 23.06.2025 și 24.11.2025.

Evaluarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență, la nivelul județului Brașov, se realizează în ședința Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, la care vor participa și președinții comitetelor locale pentru situații de urgență, directorii și managerii operatorilor economici sursă de risc.

Raportul de evaluare a activității de pregătire cuprinde:

- baza legală a desfășurării activității de pregătire;
- obiectivele propuse și modul de îndeplinire a acestora;
- gradul de îndeplinire a activităților planificate prin planul de pregătire;
- organizarea și desfășurarea antrenamentelor de specialitate și a exercițiilor;
- calificativele obținute și măsura în care s-a asigurat dezvoltarea competențelor profesionale ale personalului;
- organizarea și desfășurarea programelor de formare profesională în ocupații din domeniul reglementat de IGSU;
- gradul de asigurare a bazei materiale și documentare; neajunsuri constatate și greutăți întâmpinate; concluzii și propuneri pentru îmbunătățirea activității.

Controlul modului de realizare a Planului de pregătire se execută de către inspectorii din cadrul Inspecției de Prevenire, prin participarea la exerciții, concursuri,

convocări, instructaje, controale de prevenire și aprecierea acestora cu calificativ, precum și prin autoapreciere în materialul de bilanț.

Neîntocmirea Planului anual de pregătire și neparticiparea la instruirile, aplicațiile și exercițiile organizate în domeniul situațiilor de urgență constituie contravenții și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

IX. Asigurarea logistică și financiară

Finanțarea cheltuielilor se asigură, potrivit legii, din bugetul de stat, din bugetele locale, din bugetele instituțiilor publice și din bugetele proprii ale operatorilor economici, după caz.

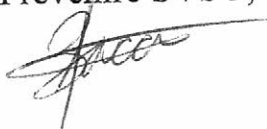
Finanțarea cheltuielilor curente și de capital aferente activității serviciilor de urgență voluntare se asigură din bugetele locale, iar cele aferente activității serviciilor de urgență private se asigură de către operatorii economici și instituțiile care le-au constituit.

Contractarea și aprovizionarea cu tehnică și materiale se asigură de fiecare beneficiar contra cost. Tehnica și alte categorii de materiale necesare se asigură și din donații, sponsorizări sau din alte surse legal constituite.

Consiliile locale, respectiv consiliile de administrație trebuie să asigure în bugetul anual, fondurile financiare necesare pentru instruire și dotare a structurilor pentru situații de urgență (comitet/ celulă, centru operativ, serviciu voluntar/ privat pentru situații de urgență), în funcție de tipurile de risc identificate la nivelul zonei de responsabilitate.

Întocmit,

Specialist pentru Prevenire SVSU,
Florin BACAL



Inspector Protecție Civilă,
Dorin Ieneșel



Planificarea pregătirii pe niveluri de competență, structuri funcționale și categorii de personal

II. Pregătirea organizației la nivelul inspectoratelor pentru situații de urgență, comitetelor locale pentru situații de urgență, centrelor operative și celulelor de urgență, serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență, instituțiilor publice și operatorilor economici care desfășoară activități specifice în zona de competență

[illegible]

Categorii de personal	Forma de pregătire/periodicitate a/durata	Cine organizează pregătirea/cine răspunde	Total personal de pregătît	Anul 2025																															
				Ian.		Feb.		Mar.		Apr.		Mai		Iun.		Sem. I		Iul.		Aug.		Sept.		Oct.		Nov.		Dec.		Sem. II		Total an			
				P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R		
Personalul component al serviciilor voluntare pentru situații de urgență	O ședință teoretic-aplicativă, lunar (2-3 ore)	Șefii serviciilor	10	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		6		12	
	O ședință practico-demonstrativă, lunar (1-2 ore)	Șefii serviciilor	10	1		1		1		1		1		1		6		1		1		1		1		1		1		1		6		12	
Cadre tehnice cu atribuții în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor	Convocare de pregătire, anual (2-4 ore)	ISU Brașov/ Inspecția de Prevenire	1																													1		1	
Inspectori protecție civilă	Convocare de pregătire, anual (2-4 ore)	ISU Brașov/ Centrul operațional județean	1																													1		1	
Personalul clerical și cel asimilat al cultelor recunoscute, care are atribuții de conducere la nivelul obiectivelor de cult religioase/parohiale	O instruire, anual (2-4 ore)	ISU Brașov/ Inspecția de Prevenire	4																															1	

Planificarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență prin exerciții și concursuri de specialitate

I. Antrenamente de specialitate și exerciții

Nr. crt.	Tip de risc	Localitate	LUNA	Cine conduce
1	AVERTIZARE / ALARMARE Exercițiu de înștiințare, prealarmare, avertizare și alarmare în cazul producerii unor situații de urgență	Orașul Ghimbav	Iunie Decembrie	SVSU
2	INCENDII Exerciții de manipulare și intervenție la incendii cu stingătoarele din dotare	Orașul Ghimbav	Iulie	SVSU
3	CUTREMURE DE PĂMÂNT Exerciții de evacuare în punctul de adunare a personalului	Orașul Ghimbav	Septembrie	SVSU

II. Concursuri

1	Cu tematică de protecție civilă „Cu viața mea apăr viața”	Etapa pe unitate de învățământ/club sau palat al copilor	Martie	Directorul unității de învățământ, comitetul local pentru situații de urgență, ISU, Inspectoratul Județean Școlar, Societatea Națională de Cruce Roșie din România
		Etapa pe localitate/sector al municipiului București	Aprilie	
		Etapa județeană/municipiului București	Mai	
		Etapa interjudețeană		
		Etapa națională		

TEMATICA ORIENTATIVĂ

privind pregătirea serviciilor voluntare pentru situații de urgență

I. Tematica de pregătire a specialiștilor pentru prevenire din serviciile voluntare pentru situații de urgență

- ✓ Tipuri de risc specifice la nivelul localităților.
- ✓ Risc, hazard și vulnerabilitate. Noțiuni generale.
- ✓ Incendiul și evoluția sa. Procese de ardere și de oxidare.
- ✓ Propagarea incendiilor.
- ✓ Cauze de incendiu.
- ✓ Căi de evacuare și intervenție în caz de incendiu.
- ✓ Norme generale de apărare împotriva incendiilor.
- ✓ Reguli și dispoziții specifice unității administrativ-teritoriale.
- ✓ Prezentarea și utilizarea aparatelor de respirat.
- ✓ Stingătoare de incendiu. Clasificare. Mod de folosire.
- ✓ Cutremurele și efectele lor. Măsuri de diminuarea a efectelor acestora. Reguli de comportare.
- ✓ Prevenirea incendiilor la unități de învățământ, de cult, de cultură/săli aglomerate, structuri de primire turistică.
- ✓ Prevenirea incendiilor în agricultură și la fondul forestier.
- ✓ Prevenirea incendiilor la unități sanitare și de îngrijire.
- ✓ Prevenirea incendiilor la arderea miriștilor și pe timpul acțiunilor de igienizare.
- ✓ Prevenirea incendiilor la depozitarea, comercializarea și utilizarea buteliilor cu GPL.
- ✓ Măsuri de prevenire a incendiilor la exploatarea instalațiilor electrice, de gaze și de încălzire.
- ✓ Măsuri de prevenire și protecție în caz de inundații.
- ✓ Surse de alimentare cu apă în caz de incendiu.
- ✓ Prevenirea incendiilor la locuințe și anexele gospodărești din mediul rural.
- ✓ Prevenirea incendiilor în apartamente.
- ✓ Ghidul cetățeanului în situații de urgență.
- ✓ Obligațiile autorităților administrației publice locale în domeniul situațiilor de urgență.
- ✓ Înștiințarea, alarmarea și evacuarea în situații de urgență.
- ✓ Forme ale activității de prevenire desfășurată de serviciile voluntare pentru situații de urgență.

II. Tematica pentru pregătirea membrilor serviciilor voluntare pentru situații de urgență

II.1. Ședințe teoretic-aplicative:

1. Reguli și măsuri de prevenire a incendiilor pe timpul sezonului rece.
2. Reguli și măsuri de prevenire a incendiilor la gospodăriile cetățenești.
3. Prevenirea incendiilor la operatori economici și instituții.
4. Noțiuni despre incendii, definiție, propagare, caracteristici.
5. Reguli și măsuri de prevenire și stingere a incendiilor specifice fondului forestier.
6. Reguli și măsuri de prevenire a incendiilor specifice campaniei agricole de recoltare a cerealelor păioase.
7. Tehnica executării salvării și evacuării (salvarea din subsoluri, de sub dărâmături și din spații înguste, metode și procedee de salvare, descoperirea și identificarea persoanelor blocate, îndepărtarea dărâmăturilor, acordarea primului ajutor, ridicarea și transportarea răniților).
8. Acte normative care reglementează activitatea de prevenire a Situații de Urgență:
 - ✓ Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificările și completările ulterioare.
 - ✓ Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată cu modificările și completările ulterioare.
 - ✓ H.G. nr. 537/2007 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele de prevenire și stingere a incendiilor.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 786/2005 privind modificarea și completarea O.M.A.I. nr. 712/2005 pentru aprobarea „Dispozițiilor generale privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență”.
 - ✓ H.G. nr. 1579/2005 pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 75/2019 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 160/2007 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, desfășurare și finalizare a activității de prevenire a situațiilor de urgență prestate de serviciile voluntare și private pentru situații de urgență.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 166/2010 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind apărarea împotriva incendiilor la construcții și instalațiile aferente.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 28/2009 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la obiective de cult.

- ✓ O.M.A.I. nr. 118/2010 pentru aprobarea dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la structuri de primire turistice, unități de alimentație publică și unități de agreement.
- ✓ O.M.A.I. nr. 211/2010 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la ateliere și spații de întreținere și reparații.
- ✓ O.M.A.I. nr. 262/2010 privind aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la spații și construcții pentru birouri.
- ✓ O.M.A.I. nr. 187/2010 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind apărarea împotriva incendiilor la spații pentru comerț.
- ✓ O.M.A.I. nr. 579/2008 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor pe timpul utilizării focului deschis la arderea de miriști, vegetație uscată și resturi vegetale.
- ✓ O.M.A.I. nr. 14/2009 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la amenajări temporare în spații închise sau în aer liber.
- ✓ Ghid privind tehnica și tactica stingerii incendiilor – ISU 04.

9. Metodologia executării controlului de prevenire la gospodăriile cetățenești conform O.M.A.I. nr. 160/2007.

10. Reguli de comportare la descoperirea elementelor de muniție neexplodate.

11. Alarmarea și evacuarea populației în cazul dezastrelor.

II.2. Ședințe practic-demonstrative:

1. Instrucția grupelor de intervenție de la autospeciale de lucru cu apă și spumă.

2. Simularea unei situații din planul de evacuare de la nivelul localității.

3. Învățarea și formarea deprinderilor în executarea probelor specifice concursurilor profesionale ale serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență.

4. Exercițiu practic privind luarea măsurilor de siguranță în cazul descoperirii de muniție rămasă neexplodată.

5. Exercițiu practic cu tehnica din dotare în cazul producerii unui incendiu la fondul forestier.

6. Exercițiu practic privind intervenția în cazul producerii unor incendii la depozitele de cereale, silozuri sau pe terenurile unde s-a terminat recoltarea.

7. Exercițiu practic privind intervenția în cazul salvării și evacuării din subsoluri, de sub dărâmături și din spații înguste.

8. Metode, procedee și mijloace folosite pentru decontaminarea personalului și echipamentului.

II. Tematica pentru pregătirea membrilor serviciilor voluntare pentru situații de urgență

II.1. Ședințe teoretic-aplicative:

1. Reguli și măsuri de prevenire a incendiilor pe timpul sezonului rece.
2. Reguli și măsuri de prevenire a incendiilor la gospodăriile cetățenești.
3. Prevenirea incendiilor la operatori economici și instituții.
4. Noțiuni despre incendii, definiție, propagare, caracteristici.
5. Reguli și măsuri de prevenire și stingere a incendiilor specifice fondului forestier.
6. Reguli și măsuri de prevenire a incendiilor specifice campaniei agricole de recoltare a cerealelor păioase.
7. Tehnica executării salvării și evacuării (salvarea din subsoluri, de sub dărâmături și din spații înguste, metode și procedee de salvare, descoperirea și identificarea persoanelor blocate, îndepărtarea dărâmăturilor, acordarea primului ajutor, ridicarea și transportarea răniților).
8. Acte normative care reglementează activitatea de prevenire a Situații de Urgență:
 - ✓ Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificările și completările ulterioare.
 - ✓ Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată cu modificările și completările ulterioare.
 - ✓ H.G. nr. 537/2007 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele de prevenire și stingere a incendiilor.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 786/2005 privind modificarea și completarea O.M.A.I. nr. 712/2005 pentru aprobarea „Dispozițiilor generale privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență”.
 - ✓ H.G. nr. 1579/2005 pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 51/2024 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 160/2007 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, desfășurare și finalizare a activității de prevenire a situațiilor de urgență prestate de serviciile voluntare și private pentru situații de urgență.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 166/2010 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind apărarea împotriva incendiilor la construcții și instalațiile aferente.
 - ✓ O.M.A.I. nr. 28/2009 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la obiective de cult.

- ✓ O.M.A.I. nr. 118/2010 pentru aprobarea dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la structuri de primire turistice, unități de alimentație publică și unități de agreement.
- ✓ O.M.A.I. nr. 211/2010 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la ateliere și spații de întreținere și reparații.
- ✓ O.M.A.I. nr. 262/2010 privind aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la spații și construcții pentru birouri.
- ✓ O.M.A.I. nr. 187/2010 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind apărarea împotriva incendiilor la spații pentru comerț.
- ✓ O.M.A.I. nr. 579/2008 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor pe timpul utilizării focului deschis la arderea de miriști, vegetație uscată și resturi vegetale.
- ✓ O.M.A.I. nr. 14/2009 pentru aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la amenajări temporare în spații închise sau în aer liber.
- ✓ Ghid privind tehnica și tactica stingerii incendiilor – ISU 04.

9. Metodologia executării controlului de prevenire la gospodăriile cetățenești conform O.M.A.I. nr. 160/2007.

10. Reguli de comportare la descoperirea elementelor de muniție neexplodate.

11. Alarmarea și evacuarea populației în cazul dezastrelor.

II.2. Ședințe practic-demonstrative:

1. Instrucția grupelor de intervenție de la autospeciale de lucru cu apă și spumă.

2. Simularea unei situații din planul de evacuare de la nivelul localității.

3. Învățarea și formarea deprinderilor în executarea probelor specifice concursurilor profesionale ale serviciilor voluntare și private pentru situații de urgență.

4. Exercițiu practic privind luarea măsurilor de siguranță în cazul descoperirii de muniție rămasă neexplodată.

5. Exercițiu practic cu tehnica din dotare în cazul producerii unui incendiu la fondul forestier.

6. Exercițiu practic privind intervenția în cazul producerii unor incendii la depozitele de cereale, silozuri sau pe terenurile unde s-a terminat recoltarea.

7. Exercițiu practic privind intervenția în cazul salvării și evacuării din subsoluri, de sub dărâmături și din spații înguste.

8. Metode, procedee și mijloace folosite pentru decontaminarea personalului și echipamentului.

5. Învăţarea şi formarea deprinderilor în executarea probelor specifice concursurilor profesionale ale serviciilor voluntare şi private pentru situaţii de urgenţă.
6. Instrucţia pentru salvare şi prim ajutor. Acordarea primului ajutor în caz de arsuri.
7. Organizarea şi desfăşurarea evacuării la o sală aglomerată.
8. Tehnica executării salvărilor şi evacuărilor. Salvarea din subsoluri, de sub dărâmături şi spaţii înguste, metode, procedee de salvare. Descoperirea, identificarea persoanelor blocate, îndepărtarea dărâmăturilor, acordarea primului ajutor, ridicarea şi transportul răniţilor.
9. Salvarea în cazuri speciale – persoane electrocutate, căzute în canale, gropi sau afectate de alte accidente.
10. Alergare de viteză. Alergare 1000 m. şi 3000 m. Exerciţii de gimnastică – pentru muşchii braţelor şi picioarelor.
11. Tehnica escaladării gardului de 2 m. Exerciţii de control: alergare 55 m., escaladarea gardului de 2 m., alergare 55 m., (echipat cu costum de protecţie).
12. Recunoaşterea sectorului de intervenţie şi executarea cercetării.

**Furnizorii autorizați potrivit legii,
care organizează programe de formare profesională a adulților în ocupații din
domeniul reglementat de IGSU**

Nr. crt.	Denumire furnizor (adresa, date contact)	Ocupație	Tip program (conform art. 8 alin. 3 din O.G. nr. 129/2000 republicată)
1.	Fundația pentru formare profesională și învățământ preuniversitar „VIITOR”, mun. Săcele, str. Nicolae Iorga, nr. 65, jud. Brașov, tel. 0268/331.329	Cadru tehnic cu atribuții în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor	de perfecționare
2.		Inspector de protecție civilă	de inițiere
3.	Camera de Comerț și Industrie Brașov, mun. Brașov, b- dul Mihail Kogălniceanu, nr. 18-20, jud. Brașov, tel. 0268/547.084, tel 0268/547.082	Șef serviciu voluntar/privat pentru situații de urgență	de inițiere
4.		Cadru tehnic cu atribuții în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor	de perfecționare
5.	SC Crup SRL, Brașov, Str. Jepilor, nr. 2, bl. A8, sc. A, ap. 22, punct de lucru str. Sitarului, nr. 27, tel. 0745/063.730, tel. 0268/314.260, tel/fax:0368/434139, e- mail: crup.brasov@yahoo.com	Cadru tehnic cu atribuții în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor	de inițiere
6.		Inspector de protecție civilă	de inițiere
7.		Servant pompier	de inițiere
8.	SC Luana Prest Serv, mun. Brașov, str. Castelului, nr.70, jud. Brașov, tel 0734740080	Cadru tehnic cu atribuții în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor	de perfecționare
9.	SC New Ghm SRL, municipiul Brașov, str. Avram Iancu nr. 149, jud. Brașov, tel. 0799112922	Servant pompier	de inițiere
10.	SC Brahms International SRL, municipiul Brașov, str. Memorandului nr. 33, jud. Brașov, tel. 0268/401790	Tehnician pentru sisteme de detecție, supraveghere video, control acces	de inițiere
		Proiectant sisteme de securitate	de inițiere
11.	SC Sarmis Columna Training SRL, mun. București, sector 5, str. Corbița nr. 32 Locație Brașov: Coresi Mall, str. Zaharia Stancu nr. 1, tel. 0721/226952	Servant pompier	de inițiere

12.	SC Allsting Servicii SRL, Alba Iulia, Blvd. Victoriei nr. 54 Locație jud. Brașov, municipiul Codlea str. Lungă nr. 111 Tel. 0744/549502	Șef serviciu voluntar / privat pentru situații de urgență	de inițiere
		Cadru tehnic cu atribuții în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor	de inițiere
		Inspector de protecție civilă	de inițiere
		Servant pompier	de inițiere

Direcții de urmat
la întocmirea Planului de pregătire în domeniul situațiilor de urgență

I. Baza legală

- se vor menționa actele legislative generale și specifice fiecărei instituții / operator economic

II. Obiectivele pregătirii în domeniul situațiilor de urgență

1. Obiectiv general

2. Obiective specifice

- se vor formula S.M.A.R.T. și vor fi adaptate specificului de activitate al fiecărei instituții / operator economic

III. Organizarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență

- se va corela fiecare obiectiv specific cu activitățile propuse pentru realizarea acestuia (de exemplu: la OS1 vor exista activitățile – a1, a2, a3 etc.);

- se va acorda un interval de timp pentru activitățile propuse (de exemplu: luna 1, luna 1-3, permanent etc.);

- pentru fiecare activitate propusă, se vor avea în vedere stabilirea unor indicativi calitativi și/sau cantitativi.

IV. Planificarea pregătirii pe niveluri de competență, structuri funcționale și categorii de personal

- se va completa Anexa 1 în funcție de specificul instituției / operatorului economic, la rubrica propusă după care, la finalul activității se va completa și rubrica realizat;

- la rubrica *Total personal de pregătit* se va completa numărul de persoane și în tabel (în dreptul fiecărei luni, după caz) se va completa numărul de activități realizate (de exemplu: la un total de 50 de persoane care participă la pregătire, lunar, în tabel va apărea câte o activitate planificată în fiecare lună, cu un total de 6 activități semestrial și 12 activități anual);

- se va urmări planificarea nominală din Anexa 2 (realizată în urma solicitărilor primite).

V. Planificarea pregătirii în domeniul situațiilor de urgență prin antrenamente, exerciții, concursuri de specialitate

- se vor avea în vedere exercițiile în comun cu ISU Brașov din Anexa 3 și se vor enumera exercițiile planificate la nivelul instituției / operatorului economic încadrate în grafic lunar.

VI. Temele orientative privind pregătirea serviciilor publice voluntare și serviciilor private pentru situații de urgență

- la nivelul instituției / operatorului economic va exista un grafic de pregătire (ședințe teoretice, practice încadrate într-un grafic de timp).

VIII. Evidența și evaluarea pregătirii

- pentru fiecare activitate propusă în organizarea pregătirii, se vor preciza rezultatele scontate și vor exista documente de evaluare care să ateste atingerea indicatorilor propuși (analiză, sinteză, grafic etc., în funcție de activitate).

IX. Asigurarea logistică și financiară

- se vor menționa sursele de finanțare, bugetul propus, solicitări de echipamente pentru pregătire etc..

