



MONITORUL OFICIAL

AL

ROMÂNIEI

Anul 194 (XXXVIII) — Nr. 667 bis

PARTEA I
LEGI, DECRETE, HOTĂRĂRI ȘI ALTE ACTE

Miercuri, 12 august 2026

SUMAR

Pagina

- Anexa la Ordinul ministrului economiei, digitalizării, antreprenoriatului și turismului nr. 1.168/2026 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT CR 3-2025 „Autorizarea operatorilor responsabili cu supravegherea tehnică a instalațiilor/echipamentelor din domeniul reglementat de către ISCIR — operatori RSVTI” 3–49
- Anexa la Ordinul ministrului economiei, digitalizării, antreprenoriatului și turismului nr. 1.169/2026 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT C 5-2025 „Butelii pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune” 51–105
- Anexele nr. 1 și 2 la Ordinul ministrului economiei, digitalizării, antreprenoriatului și turismului nr. 1.170/2026 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT CR 4-2025 „Autorizarea persoanelor juridice pentru efectuarea de activități la instalații/echipamente din domeniul reglementat de către ISCIR” și a Prescripției tehnice PT CR 8-2025 „Autorizarea personalului de deservire a instalațiilor/echipamentelor și acceptarea personalului auxiliar de deservire” 107–274
- Anexa la Ordinul ministrului economiei, digitalizării, antreprenoriatului și turismului nr. 1.174/2026 pentru aprobarea Prescripției tehnice PT C 15-2025 „Instalații de alimentare cu hidrogen” 276–385

MINISTERUL ECONOMIEI, DIGITALIZĂRII, ANTREPRENORIATULUI
ȘI TURISMULUI

O R D I N

**pentru aprobarea Prescripției tehnice PT CR 4-2025
„Autorizarea persoanelor juridice pentru efectuarea de activități
la instalații/echipamente din domeniul reglementat
de către ISCIR” și a Prescripției tehnice PT CR 8-2025
„Autorizarea personalului de deservire
a instalațiilor/echipamentelor și acceptarea personalului
auxiliar de deservire”*)**

Având în vedere prevederile art. 4 alin. (2) lit. b), art. 5 lit. n) și ale art. 8 alin. (1) din Legea nr. 64/2008 privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

în baza prevederilor art. 2 lit. b) din Hotărârea Guvernului nr. 1.340/2001 privind organizarea și funcționarea Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul prevederilor art. 10 alin. (6) din Hotărârea Guvernului nr. 189/2025 privind organizarea și funcționarea Ministerului Economiei, Digitalizării, Antreprenoriatului și Turismului,

ministrul economiei, digitalizării, antreprenoriatului și turismului emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Prescripția tehnică PT CR 4-2025 „Autorizarea persoanelor juridice pentru efectuarea de activități la instalații/echipamente din domeniul reglementat de către ISCIR”, prevăzută în anexa nr. 1 care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Se aprobă Prescripția tehnică PT CR 8-2025 „Autorizarea personalului de deservire a instalațiilor/echipamentelor și acceptarea personalului auxiliar de deservire”, prevăzută în anexa nr. 2 care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 3. — Prezentul ordin a fost adoptat cu respectarea procedurii de notificare prevăzute de Directiva (UE) 2015/1.535 a Parlamentului European și a Consiliului din 9 septembrie 2015 referitoare la procedura de furnizare de informații în domeniul reglementărilor tehnice și al normelor privind serviciile societății informaționale, transpusă în legislația română prin Hotărârea Guvernului nr. 1.016/2004 privind măsurile pentru organizarea și realizarea schimbului de informații în domeniul standardelor și reglementărilor tehnice, precum și al regulilor referitoare la serviciile societății informaționale între România și statele membre ale Uniunii Europene, precum și Comisia Europeană, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 4. — La data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă Ordinul ministrului economiei nr. 2.154/2009 pentru aprobarea prescripțiilor tehnice PT CR 4-2009 „Autorizarea persoanelor juridice pentru efectuarea de lucrări la instalații/echipamente” și PT CR 8-2009 „Autorizarea personalului de deservire a instalațiilor/echipamentelor și acceptarea personalului auxiliar de deservire”, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 11 și 11 bis din 8 ianuarie 2010.

Art. 5. — Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Ministrul economiei, digitalizării, antreprenoriatului
și turismului,

Ambrozie-Irineu Darău

București, 24 iulie 2026.

Nr. 1.170.

*) Ordinul nr. 1.170/2026 a fost publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 667 din 12 august 2026 și este reprodus și în acest număr bis.

PT CR 8-2025

ANEXA Nr. 2**MINISTERUL ECONOMIEI, DIGITALIZĂRII, ANTREPRENORIATULUI ȘI TURISMULUI****Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor****sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat****- ISCIR -****PRESCRIPTIE TEHNICĂ**

**AUTORIZAREA PERSONALULUI DE DESERVIRE A
INSTALAȚIILOR/ECHIPAMENTELOR ȘI ACCEPTAREA PERSONALULUI AUXILIAR
DE DESERVIRE**

PT CR 8-2025

PT CR 8-2025

CAPITOLUL I
GENERALITĂȚI*SECȚIUNEA 1***Scop**

Art. 1 (1) Prezenta prescripție tehnică stabilește cerințele și condițiile aplicabile în vederea autorizării personalului de deservire și a acceptării personalul auxiliar de deservire în scopul asigurării condițiilor de exploatare în siguranță a instalațiilor/echipamentelor reglementate de Legea nr. 64/2008 privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 399 din 8 iunie 2015, cu modificările și completările ulterioare, conform prevederilor prescripțiilor tehnice aplicabile.

(2) Persoanele fizice autorizate de către ISCIR, precum și persoanele fizice autorizate în domenii echivalente de activitate de către autoritățile competente dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, se înregistrează în Registrul ISCIR al persoanelor fizice autorizate.

*SECȚIUNEA a 2-a***Domeniu de aplicare**

Art. 2 Prevederile prezentei prescripții tehnice se aplică:

- a) personalului de deservire a instalațiilor/echipamentelor prevăzut în Anexa nr. 1, Tabelul nr. 1, în vederea autorizării;
- b) personalului auxiliar de deservire a instalațiilor/echipamentelor prevăzut în Anexa nr. 1, Tabelul nr. 2, în vederea acceptării de către deținător/utilizator.

*SECȚIUNEA a 3-a***Referințe normative**

Art. 3 Prezenta prescripție tehnică face referiri la următoarele acte normative:

- a) Legea nr. 64/2008 privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 399 din 8 iunie 2015, cu modificările și completările ulterioare;

PT CR 8-2025

b) Legea nr. 68/2010 pentru aprobarea cu modificări și completări a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 49/2009 privind libertatea de stabilire a prestatorilor de servicii și libertatea de a furniza servicii în România, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 256 din 20 aprilie 2010, cu modificările și completările ulterioare;

c) Legea nr. 190/2018 privind măsuri de punere în aplicare a Regulamentului (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor), publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 651 din 26 iulie 2018;

d) Hotărârea Guvernului nr. 1.340/2001 privind organizarea și funcționarea Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 37 din 22 decembrie 2001, cu modificările și completările ulterioare;

e) Ordonanța Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 110 din 13 februarie 2014, cu modificările și completările ulterioare;

f) Hotărârea Guvernului nr. 918/2013 privind aprobarea Cadrului național al calificărilor, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 734 din 28 noiembrie 2013, cu modificările și completările ulterioare;

g) Hotărârea Guvernului nr. 522/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 346 din 21 mai 2003, cu modificările și completările ulterioare;

h) Ordinul comun al ministrului muncii, solidarității sociale și familiei și al ministrului educației, cercetării și tineretului nr. 501/5253/2003 pentru aprobarea Metodologiei certificării formării profesionale a adulților, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 774 din 5 noiembrie 2003, cu modificările și completările ulterioare;

i) Ordinul comun al ministrului muncii, solidarității sociale și familiei și al ministrului educației cercetării și tineretului nr. 35/3.112/2004 privind aprobarea Nomenclatorului calificărilor pentru care se pot organiza programe finalizate cu certificate de calificare, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 107 din 4 februarie 2004, cu modificările și completările ulterioare;

j) Ordinul Ministerului Educației nr. 4696/2024 pentru aprobarea Metodologiei privind recunoașterea certificatelor dobândite, după caz, în sistem formal, nonformal și informal la furnizori de formare profesională autorizați/acreditați sau în centre de evaluare a competențelor autorizate/acreditate și/sau în cadrul altor entități cu rol echivalent din afara României;

PT CR 8-2025

- k) Ordinul Ministerului Educației nr. 6374/2022 privind aprobarea Metodologiei pentru atestarea formării profesionale dobândite la furnizori de formare profesională autorizați/acreditați din statele membre ale Uniunii Europene, Spațiului Economic European și din Confederația Elvețiană;
- l) Legea arhivelor naționale nr. 16/1996, cu modificările și completările ulterioare.

SECȚIUNEA a 4-a

Termeni, definiții și abrevieri

Art. 4 În sensul prezentei prescripții tehnice, termenii, definițiile și abrevierile au următorul sens:

- a) **autoritate competentă** - orice organism sau autoritate dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European cu rol de control ori de reglementare în ceea ce privește activitățile de servicii, în special autoritățile administrative, precum și ordinele profesionale și asociațiile profesionale sau alte organisme profesionale care, în exercitarea competenței de autoreglementare, creează cadrul legal pentru accesul la activitățile de servicii ori exercitarea acestora;
- b) **autorizare** - activitate de evaluare și atestare efectuată de către ISCIR, a competenței și capacității unei persoane fizice sau juridice de a desfășura activitățile prevăzute de prezenta prescripție tehnică;
- c) **autorizație** - act administrativ care atestă dreptul de exercitare al activității autorizate;
- d) **avizare** - procedură de evaluare a persoanelor juridice de a presta activități de formare profesională în domeniul reglementat de prezenta prescripție tehnică;
- e) **calificare** - pregătirea profesională care conduce la dobândirea unui ansamblu de competențe profesionale care permit unei persoane să desfășoare activități specifice uneia sau mai multor ocupații;
- f) **cerință** - orice regulă, obligație, interdicție, condiție sau limitare impusă persoanelor fizice sau juridice autorizate ori beneficiarilor de servicii, care este prevăzută în actele cu caracter normativ sau administrativ ale autorităților competente, ori care rezultă din jurisprudență, practici administrative, norme ale ordinelor profesionale sau norme colective ale asociațiilor profesionale ori ale altor organizații profesionale, adoptate în exercitarea competenței lor de autoreglementare; clauzele contractelor colective de muncă negociate de partenerii sociali nu sunt, în sine, considerate cerințe;
- g) **deținător** - persoană fizică sau juridică ce deține cu orice titlu o/un instalație/echipament în exploatare;
- h) **examinare** - procesul care are loc la finalizarea unui program de formare profesională pentru evaluarea cunoștințelor și abilităților tehnice în vederea autorizării;
- i) **formator atestat tip C** - persoană fizică atestată de către ISCIR conform prevederilor prescripției tehnice aplicabile;

PT CR 8-2025

- j) **formator specialist** - persoană fizică desemnată prin ordin al inspectorului de stat șef al ISCIR conform prevederilor prescripției tehnice aplicabile;
- k) **furnizor de formare profesională** - prestator de servicii, persoană juridică de drept public sau privat care are prevăzut în actul de înființare activități de formare profesională;
- l) **GNCV** - gaze naturale comprimate pentru vehicule;
- m) **GPL** - gaze petroliere lichefiate;
- n) **ISCIR** - Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat;
- o) **modul ISCIR** – componentă minim obligatorie a unui program de formare profesională prin care se asigură dobândirea competențelor și abilităților specifice pentru practicarea ocupației, în conformitate cu prevederile prescripției tehnice specifice instalației/echipamentului deservit;
- p) **operator RSVTI** - persoană fizică sau juridică, responsabilă cu supravegherea tehnică a instalațiilor/echipamentelor din domeniul ISCIR;
- q) **perfecționare/specializare** - pregătire profesională care conduce la dezvoltarea sau completarea cunoștințelor, deprinderilor sau competențelor profesionale ale unei persoane care deține deja o calificare, respectiv dezvoltarea competențelor în cadrul aceleiași calificări, dobândirea de competențe noi în aceeași arie ocupațională sau într-o arie ocupațională nouă, dobândirea de competențe fundamentale/cheie sau competențe tehnice noi;
- r) **personal de deservire** - persoană fizică autorizată de către ISCIR conform prevederilor prezentei prescripții tehnice, pentru deservirea instalațiilor/echipamentelor conform prevederilor prescripțiilor tehnice aplicabile;
- s) **personal auxiliar de deservire** - persoană fizică acceptată de către deținător/utilizator conform prevederilor prezentei prescripții tehnice, pentru deservirea instalațiilor/echipamentelor conform prevederilor prescripțiilor tehnice aplicabile;
- t) **program de formare profesională** - program de calificare, perfecționare, specializare sau instruire organizat de către un furnizor de formare profesională avizat sau autorizat, după caz;
- u) **prescripție tehnică** - norma tehnică elaborată de către ISCIR și aprobată prin ordin al ministrului economiei, digitalizării, antreprenoriatului și turismului, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, care conține, pentru domenii clar definite, condiții și cerințe tehnice referitoare la instalații/echipamente, inclusiv distanțe de protecție și de siguranță ale acestora, acolo unde este cazul, și la activități specifice domeniului de activitate ce se realizează în legătură cu acestea, în vederea introducerii pe piață, punerii în funcțiune și utilizării instalațiilor/echipamentelor respective în condiții de siguranță în funcționare;
- v) **RSL-IP** - personal tehnic de specialitate, responsabil cu supravegherea lucrărilor la instalații sub presiune, atestat conform prevederilor prescripției tehnice aplicabile;

PT CR 8-2025

- w) **RSL-IR** - personal tehnic de specialitate, responsabil cu supravegherea lucrărilor la instalații de ridicat, atestat conform prevederilor prescripției tehnice aplicabile;
- x) **stagiu de instruire periodică** - program de instruire organizat de către un furnizor de formare profesională avizat, la care trebuie să participe personalul de deservire autorizat, în vederea obținerii unui nou talon pentru vize anuale;
- y) **utilizator** - persoană fizică sau juridică ce are în folosință o/un instalație/echipament.

CAPITOLUL II

AUTORIZAREA PERSONALULUI DE DESERVIRE

SECȚIUNEA 1

Prevederi generale

Art. 5 (1) Personalul nominalizat la art. 2, lit. a) este examinat în vederea autorizării de către ISCIR după absolvirea unui program de formare profesională.

(2) Programele de formare profesională în vederea autorizării personalului nominalizat în Anexa nr. 1, Tabelul nr. 1 se organizează de furnizori de formare profesională avizați de către ISCIR și autorizați conform legislației în vigoare;

(3) În scopul avizării furnizorul de formare profesională depune la ISCIR, următoarele:

- a) adresa de solicitare a avizării;
- b) dovada că are ca obiect de activitate desfășurarea activităților de formare profesională prevăzute în statut, conform codului CAEN specific prevăzut în actul constitutiv, sau conform altor forme de organizare și funcționare;
- c) programa analitică aferentă modulului ISCIR pentru care se solicită avizul;
- d) suportul de curs specific pentru fiecare categorie de personal de deservire prevăzută în Anexa nr. 1, Tabelul nr. 1.

(4) ISCIR analizează documentele prevăzute la alin. (3) și în cazul în care acestea corespund prevederilor prezentei prescripții tehnice, eliberează avizul, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 2.

(5) Avizul este valabil pe o perioadă de 4 (patru) ani.

(6) Lista furnizorilor de formare profesională care au obținut avizul pentru organizarea programelor de formare profesională se publică pe site-ul ISCIR.

(7) Prin excepție de la prevederile alin. (2), în situația în care nu există standard ocupațional programele de formare profesională se organizează de furnizori de formare avizați de către ISCIR.

PT CR 8-2025

Art. 6 (1) Persoanele fizice dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, autorizate de către autoritatea competentă din statul membru, în baza prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 49/2009 aprobată prin Legea nr. 68/2010, fac excepție de la prevederile art. 5, alin. (1).

(2) Pentru a avea dreptul să deservească instalațiile/echipamentele menționate la art. 1, alin. (1), persoanele fizice prevăzute la alin. (1) depun la ISCIR următoarele documente, cu respectarea prevederilor art. 84:

a) cerere din care să rezulte tipul și parametrii maximi ai echipamentului pe care dorește să-l deservească, conform autorizației deținute; cererea trebuie să cuprindă acordul ca datele personale să fie colectate, prelucrate și păstrate de către ISCIR conform prevederilor legale;

b) copia actului de identitate/pașaport;

c) fotografie color a solicitantului, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB;

d) copia autorizației, în termen de valabilitate, eliberată de autoritatea competentă din statul membru.

(3) ISCIR analizează și verifică documentul precizat la alin. (2), lit. d) prin intermediul Sistemului de Informare al Pieței Interne (IMI-NET) iar în situația în care rezultatele verificărilor sunt corespunzătoare înscrie persoana în Registrul ISCIR al persoanelor fizice autorizate și eliberează autorizația conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7, însoțită de talonul pentru vize anuale, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(4) Valabilitatea talonului nu poate depăși termenul de valabilitate al autorizației eliberată de autoritatea competentă din statul membru.

*SECȚIUNEA a 2-a***Organizarea programelor de formare profesională**

Art. 7 (1) Pentru organizarea unui program de formare profesională furnizorul de formare profesională avizat conform prevederilor art. 5 depune la ISCIR cu cel puțin 15 zile înainte de începerea programului, următoarele documente:

a) adresa de anunțare a organizării programului de formare profesională, în care trebuie să se precizeze denumirea și tipul programului, perioada și locul de desfășurare a programului precum și numărul adresei de avizare;

b) tabelul cu numele și prenumele formatorilor atestați prevăzuți la alin. (2);

c) programa analitică a modulului ISCIR, dezvoltată pe teme, zile, ore, formatori, pentru pregătirea teoretică și practică;

d) copia autorizației furnizorului de formare profesională, după caz;

PT CR 8-2025

e) acordul scris al formatorilor pentru participarea la programul de formare profesională în perioada organizării acestuia.

(2) Au dreptul de a participa ca formator la modulul ISCIR persoanele fizice atestate ca formator tip C, corespunzător programului de formare profesională precizat în prescripția tehnică aplicabilă sau ca formator specialist;

(3) ISCIR analizează documentația depusă și comunică, în scris, decizia cu privire la organizarea programului de formare profesională;

(4) Până la începerea programului de formare profesională furnizorul de formare profesională avizat, depune la ISCIR tabelul cu numele și prenumele cursanților, codul numeric personal, tipul instalației/echipamentului pe care se efectuează practica, precum și supraveghetorii de practică;

(5) Furnizorul de formare profesională avizat care nu obține avizul cu privire la organizarea programului de formare profesională nu poate înscrie cursanții la examenul în vederea autorizării;

(6) ISCIR poate efectua verificări privind modul de desfășurare a programului de formare profesională.

*SECȚIUNEA a 3-a***Organizarea examenului în vederea autorizării**

Art. 8 (1) Examinarea în vederea autorizării personalului de deservire se face de către ISCIR.

(2) Furnizorul de formare profesională asigură condițiile necesare pentru desfășurarea examenului în vederea autorizării.

(3) Se admit la examenul în vederea autorizării persoanele fizice care îndeplinesc următoarele condiții:

a) au vârsta minimă de 18 ani;

b) dețin fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, în termen de valabilitate;

c) au absolvit un program de formare profesională organizat de un furnizor de formare profesională conform prevederilor prezentei prescripții tehnice sau un modul ISCIR în situația prevăzută la art. 5, alin. (7);

d) au absolvit învățământul minim obligatoriu.

(4) De asemenea, se admit la examenul în vederea autorizării persoanele fizice care îndeplinesc condițiile prevăzute la alin. (3), lit. a) și b), precum și una din următoarele condiții:

PT CR 8-2025

- a) dețin un document, recunoscut în condițiile legii, care să dovedească absolvirea unui program similar de formare profesională eliberat de o entitate competentă dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European;
- b) sunt absolvenți ai unei forme de învățământ superior tehnic cu licență/diplomă, în domeniul tehnic.

Art. 9 Furnizorul de formare profesională depune la ISCIR cu cel puțin 15 zile înainte de data desfășurării examenului de autorizare următoarele documente:

- a) solicitarea de desfășurare a examenului în vederea autorizării, cu precizarea datei și a locului de organizare;
- b) tabelul cu numele, prenumele și codul numeric personal al candidaților înscriși la examen, precum și clasa, grupa instalației/echipamentului pentru care se solicită autorizarea, după caz;
- c) fotografia color a fiecărui candidat înscris la examen, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB;
- d) dosarele candidaților înscriși la examen, cu următoarele documente:
 - 1) cererea de înscriere la examenul de autorizare. Cererea trebuie să conțină acordul ca datele personale să fie colectate, prelucrate și păstrate de către ISCIR, conform prevederilor legale;
 - 2) copia actului de identitate;
 - 3) fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, în termen de valabilitate;
 - 4) adeverința de instruire practică conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3; durata de efectuare a practicii este cea prevăzută în modulele ISCIR din Anexa nr. 4, Tabelele nr. 1 – 17;
 - 5) copia documentului de studii.

Art. 10 În vederea susținerii examenului de autorizare, persoanele fizice care sunt cetățeni ai unui stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, depun la organizatorul examenului documentele menționate la art. 9, lit. c) și d) și suplimentar documentul prevăzut la art. 8, alin. (4), lit. a).

Art. 11 În vederea susținerii examenului de autorizare, absolvenții unei forme de învățământ superior tehnic cu licență/diplomă depun la organizatorul examenului documentele menționate la art. 9, lit. c) și d) și suplimentar copia diplomei de studii tehnice sau a documentului privind echivalarea funcțiilor militare cu cele civile, după caz.

PT CR 8-2025

Art. 12 În vederea susținerii examenului de autorizare, persoanele fizice care au absolvit la o dată anterioară un program de formare profesională, depun la organizatorul examenului documentele menționate la art. 9, lit. c) și d) și suplimentar, copia certificatului de absolvire/calificare, după caz, însoțită de copia avizului ISCIR de deschidere a cursului absolvit.

Art. 13 Inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR verifică documentația prevăzută la art. 9 - 12, după caz, precum și respectarea condițiilor privind autorizarea personalului de deservire prevăzute la art. 8, alin. (3) și comunică în scris furnizorului de formare profesională decizia cu privire la organizarea examenului de autorizare.

*SECȚIUNEA a 4-a***Susținerea examenului în vederea autorizării**

Art. 14 (1) Autorizarea personalului de deservire se face în baza unui examen susținut cu inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR.

(2) Sunt admiși la examenul în vederea autorizării candidații care fac dovada absolvirii programului de formare profesională (catalogul cu rezultatele la examenul de absolvire a programului de formare profesională sau certificatul de absolvire/calificare) sau în cazul prevăzut la art. 5 alin. (7) adeverința de participare la programul de formare profesională, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 5.

(3) Examenul în vederea autorizării constă dintr-o probă teoretică și o probă practică ce au ca scop verificarea însușirii cunoștințelor prevăzute în modulul ISCIR al programului de formare profesională și a dobândirii deprinderilor practice necesare pentru deservirea tipului de instalație/echipament pentru care se solicită autorizarea.

(4) Proba teoretică constă într-un test cu 20 întrebări tip grilă.

(5) Candidatul care obține nota minimă 6 (șase) este declarat "admis" la proba teoretică și poate susține proba practică.

(6) Candidatul care nu obține nota minimă 6 (șase) la ambele probe este declarat "respins".

(7) Rezultatele examenului se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal de examinare, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 6.

(8) Candidatul absent sau declarat "respins" se poate prezenta la o nouă examinare în vederea autorizării, în condițiile prevăzute la art. 12.

(9) Lucrările scrise la proba teoretică, notate/corectate de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR împreună cu documentele prevăzute la art. 9, lit. d), pct. 2) precum și un exemplar al procesului-verbal prevăzut la alin. (7), se arhivează de către ISCIR.

PT CR 8-2025

(10) Documentele prevăzute la art. 9, lit. d), pct. 3) și 4) precum și, după caz, cele prevăzute la art. 10 - 12, împreună cu un exemplar al procesului-verbal prevăzut la alin. (7), se returnează furnizorului de formare profesională pentru arhivare, conform prevederilor legale în vigoare.

*SECȚIUNEA a 5-a***Eliberarea autorizației**

Art. 15 (1) Pe baza rezultatelor consemnate în procesul-verbal de examinare, ISCIR emite pentru fiecare candidat care a promovat examenul o autorizație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7, însoțită de talonul pentru vize anuale, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(2) Autorizațiile se eliberează de către ISCIR furnizorului de formare profesională care a organizat examenul, cu condiția prezentării dovezii de achitare a contravalorii tarifelor aferente.

(3) Autorizația este valabilă numai însoțită de talonul pentru vize anuale, menționat la alin. (1), vizat, după caz, de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, respectiv de către RSL-IP al persoanei juridice autorizate, conform prevederilor alin. (4).

(4) Vizarea talonului se realizează în urma efectuării instruirii în vederea deservirii instalației/echipamentului pentru care este autorizat, prin înscrierea numărului și a datei procesului-verbal de instruire, precum și semnarea și ștampilarea de către operatorul RSVTI/RSL-IP.

(5) Valabilitatea vizei este de un an de zile de la data aplicării.

(6) Prelungirea valabilității autorizației se realizează conform prevederilor Capitolului IV.

(7) Valabilitatea talonului pentru vize anuale este de 4 (patru) ani de la data emiterii, indiferent dacă acesta este sau nu este vizat anual.

CAPITOLUL III

CONDIȚII PRIVIND FORMAREA PROFESIONALĂ A PERSONALULUI DE DESERVIRE*SECȚIUNEA I***Condiții privind formarea profesională a fochiștilor**

Art. 16 (1) Deservirea și supravegherea cazanelor de abur, de apă fierbinte, de abur de joasă presiune, de apă caldă, a supraîncălzitoarelor și economizoarelor independente, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca fochiști.

(2) Autorizarea fochistului se face pe clase, de la A la D, în funcție de tipul de cazan pe care îl deservește.

PT CR 8-2025

(3) Se admit la examenul de autorizare ca fochist clasa B și fochist clasa C, persoanele fizice care au absolvit un curs de calificare de fochist organizat conform modulului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 1.

(4) Se admit la examenul de autorizare ca fochist clasa A, B, C sau D, persoanele fizice care au absolvit un program de perfecționare/specializare fochist clasa A, B, C sau D, organizat conform modulelor ISCIR prevăzute în Anexa nr. 4, Tabelele nr. 2 - 5.

Art. 17 (1) Fochiștii clasa A deserveșc și supraveghează în funcționare cazane de abur și cazane de apă fierbinte, supraîncălzitoare și economizoare independente conform prevederilor prescripției tehnice aplicabile.

(2) Grupele de autorizare și tipurile aferente de cazane pentru fochiștii clasa A sunt prevăzute în Anexa nr. 9, Tabelul nr. 1.

Art. 18 Fochiștii clasa B deserveșc și supraveghează în funcționare cazane de abur din categoria E, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă.

Art. 19 Fochiștii clasa C deserveșc și supraveghează în funcționare cazane de apă caldă și cazane de abur de joasă presiune, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă.

Art. 20 (1) Fochiștii clasa D deserveșc și supraveghează în funcționare cazane de abur și cazane de apă fierbinte a căror funcționare este în totalitate comandată de un sistem de calcul integrat (cazane conduse de calculator), conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă.

(2) Grupele de autorizare și tipurile aferente de cazane pentru fochiștii clasa D sunt prevăzute în Anexa nr. 9, Tabelul nr. 1.

Art. 21 (1) Fochiștii autorizați pentru o anumită clasă și grupă de autorizare pot deservi cazane din celelalte clase și grupe de autorizare, conform prevederilor din Anexa nr. 9, Tabelul nr. 2, fără a fi necesară extinderea autorizației, cu respectarea prevederilor art. 22.

(2) Operatorul cazane de categoria E este instruit și examinat anual de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului și deservește cazanele electrice din categoria E.

Art. 22 (1) Trecerea fochistului de la deservirea unui tip de cazan, la deservirea altui tip de cazan în cadrul claselor de autorizare B, respectiv C, se face în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 1.

PT CR 8-2025

(2) Trecerea fochistului de la deservirea unui tip de cazan la deservirea altui tip de cazan în cadrul unei grupe de autorizare ale clasei A, respectiv clasei D, se face în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 1.

(3) Programul de instruire teoretică și practică prevăzut la alin. (1) și alin. (2) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice.

(4) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

(5) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

Art. 23 (1) Trecerea fochistului de la clasa de autorizare B la clasa de autorizare C și invers se face prin extinderea autorizației, conform prevederilor art. 24, în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 2.

(2) Trecerea fochistului de la clasa de autorizare B sau clasa de autorizare C la clasa de autorizare A este permisă numai fochiștilor care au o vechime de minim un an ca fochist în clasa de autorizare B sau C, prin extinderea autorizației, conform prevederilor art. 24, în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 3.

(3) Trecerea fochistului de la clasa de autorizare A la clasa de autorizare D este permisă numai fochistului care are o vechime de minim un an în clasa de autorizare A, prin extinderea autorizației, conform prevederilor art. 24, în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 4.

(4) După participarea fochistului la programul prevăzut la alin. (1) - (3), după caz, operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului eliberează adeverința de instruire teoretică conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12 și adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3.

Art. 24 (1) În vederea extinderii autorizației fochistul trebuie să susțină și să promoveze examenul cu ISCIR.

PT CR 8-2025

(2) Pentru susținerea examenului de extindere a autorizației, deținătorul/utilizatorul cazanului cu care fochistul se află în raporturi contractuale, depune la ISCIR următoarele documente:

- a) cererea de extindere a autorizației fochistului;
- b) copia actului de identitate a fochistului;
- c) copia autorizației și a talonului pentru vize anuale, în vigoare;
- d) copia certificatului de calificare pentru situația prevăzută la art. 23, alin. (2);
- e) copia documentului care dovedește vechimea în clasa de autorizare, pentru situațiile prevăzute la art. 23, alin. (2) și alin. (3);
- f) adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3;
- g) adeverința de instruire teoretică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12;
- h) fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de fochist” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, în termen de valabilitate;
- i) fotografia color a candidatului înscris la examen, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB.

(3) Examinarea în vederea extinderii autorizației se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR și constă dintr-o probă teoretică și una practică, cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (4) - (7).

(4) Rezultatele examenului se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 6.

(5) Pe baza rezultatelor consemnate în procesul-verbal și a datelor înscrise în autorizația/talonul deținut, ISCIR emite o nouă autorizație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7 care conține clasele/grupele cazanelor pe care fochistul are dreptul să le deservească și care este însoțită de talonul aferent conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(6) Autorizația și talonul se eliberează de către ISCIR cu condiția prezentării autorizației și talonului deținute, în vederea anulării.

(7) La data emiterii autorizației prevăzută la alin. (5) autorizația și talonul deținute își încetează valabilitatea.

(8) Arhivarea documentelor se face cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (10) și (11), aplicate corespunzător.

PT CR 8-2025

*SECȚIUNEA a 2-a***Condiții privind formarea profesională a laboranților operatori centrale termice**

Art. 25 (1) Deservirea și supravegherea instalațiilor/echipamentelor din centrale termice care asigură regimul chimic în circuitul apă-abur-condensat, în conformitate cu prevederile prescripției tehnice aplicabilă, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca laboranți operatori centrale termice.

(2) Se admit la examenul de autorizare ca laborant operator centrale termice persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 6.

Art. 26 (1) Trecerea laborantului operator centrale termice de la deservirea unui tip de instalație/echipament la deservirea altui tip de instalație/echipament se face în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 5.

(2) Programul de instruire teoretică și practică prevăzut la alin. (1) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice.

(3) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

(4) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

*SECȚIUNEA a 3-a***Condiții privind formarea profesională a automatiștilor pentru supraveghere și întreținere cazane**

Art. 27 (1) Supravegherea și întreținerea sistemelor de automatizare aferente centralelor termice și a instalațiilor de ardere aferente cazanelor conform prevederilor prescripției tehnice aplicabile, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca automatiști pentru supraveghere și întreținere cazane.

(2) Se admit la examenul de autorizare ca automatist pentru supraveghere și întreținere cazane persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 7.

PT CR 8-2025

Art. 28 (1) Trecerea automatistului pentru supraveghere și întreținere cazane de la deservirea unui tip de instalație/echipament la deservirea altui tip de instalație/echipament se face în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzută în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 6.

(2) Programul de instruire teoretică și practică prevăzut la alin. (1) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice.

(3) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

(4) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

*SECȚIUNEA a 4-a***Condiții privind formarea profesională a operatorilor umplere recipiente GPL**

Art. 29 (1) Deservirea instalațiilor de distribuție GPL la autovehicule, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca operatori umplere recipiente GPL.

(2) Se admit la examenul de autorizare ca operator umplere recipiente GPL persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modulului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 8.

Condiții privind formarea profesională a operatorilor umplere recipiente GNCV

Art. 30 (1) Deservirea instalațiilor de distribuție GNC la vehicule, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca operatori umplere recipiente GNCV.

(2) Se admit la examenul de autorizare ca operator umplere recipiente GNCV persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modulului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 9.

Art. 31 (1) Trecerea operatorului umplere recipiente GNCV de la deservirea unui tip de instalație/echipament la deservirea altui tip de instalație/echipament se face în urma unui program de

PT CR 8-2025

instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 7.

(2) Programul de instruire teoretică și practică prevăzut la alin. (1) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice.

(3) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

(4) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

Condiții privind formarea profesională a operatorilor umplere recipiente hidrogen

Art. 32 (1) Deservirea instalațiilor de distribuție hidrogen la vehicule, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca operatori umplere recipiente hidrogen.

(2) Se admit la examenul de autorizare ca operator umplere recipiente hidrogen persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modulului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 10.

Art. 33 (1) Trecerea operatorului umplere recipiente hidrogen de la deservirea unui tip de instalație/echipament la deservirea altui tip de instalație/echipament se face în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 8.

(2) Programul de instruire teoretică și practică prevăzut la alin. (1) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice.

(3) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

(4) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

PT CR 8-2025

SECȚIUNEA a 5-a

Condiții privind formarea profesională a îmbuteliatorilor fluide sub presiune

Art. 34 (1) Operațiile de triere, umplere și verificare după umplere a buteliilor pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune, conform prevederilor prescripțiilor tehnice aplicabile, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca îmbuteliatori fluide sub presiune.

(2) Autorizarea îmbuteliatorului fluide sub presiune se face, în funcție de tipul de instalație deservit, conform grupelor de mai jos:

- a) grupa A - butelii cu capacitate până la 26 litri pentru GPL;
- b) grupa B - butelii pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune.

(3) Se admit la examenul de autorizare ca îmbuteliator fluide sub presiune persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modulului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 11.

Art. 35 (1) Trecerea îmbuteliatorului fluide sub presiune de la deservirea unui tip de instalație la deservirea altui tip de instalație în cadrul aceleiași grupe de autorizare se face în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 9.

(2) Programul de instruire teoretică și practică prevăzut la alin. (1) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice.

(3) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

(4) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

Art. 36 (1) Trecerea îmbuteliatorului fluide sub presiune de la o grupă de autorizare la alta se face prin extinderea autorizației.

(2) În vederea extinderii autorizației, îmbuteliatorul fluide sub presiune trebuie să participe la un program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului instalației, conform programei analitice prevăzută în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 10.

PT CR 8-2025

(3) După participarea îmbuteliatorului fluide sub presiune la programul prevăzut la alin. (2), operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului eliberează adeverința de instruire teoretică conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12 și adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3.

Art. 37 (1) În vederea extinderii autorizației îmbuteliatorului fluide sub presiune trebuie să susțină și să promoveze examenul cu ISCIR.

(2) Pentru susținerea examenului de extindere a autorizației, deținătorul/utilizatorul de instalație, cu care îmbuteliatorului fluide sub presiune se află în raporturi contractuale, depune la ISCIR următoarele documente:

- a) cererea de extindere a autorizației îmbuteliatorului fluide sub presiune;
- b) copia actului de identitate a îmbuteliatorului fluide sub presiune;
- c) copia autorizației și a talonului pentru vize anuale, în vigoare;
- d) adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3;
- e) adeverința de instruire teoretică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12;
- f) fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de îmbuteliator fluide sub presiune” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, în termen de valabilitate;
- g) fotografia color a candidatului înscris la examen, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB.

(3) Examinarea în vederea extinderii autorizației se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR și constă dintr-o probă teoretică și una practică, cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (4) și (5).

(4) Rezultatele examenului se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 6.

(5) Pe baza rezultatelor consemnate în procesul-verbal și a datelor înscrise în autorizația/talonul deținut, ISCIR emite o nouă autorizație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7 care conține grupele instalațiilor pe care îmbuteliatorului fluide sub presiune are dreptul să le deservească și care este însoțită de talonul aferent conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(6) Autorizația și talonul se eliberează de către ISCIR cu condiția prezentării autorizației și talonului deținute, în vederea anulării.

(7) La data emiterii autorizației prevăzută la alin. (5) autorizația și talonul deținute își încetează valabilitatea.

PT CR 8-2025

(8) Arhivarea documentelor se face cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (10) și (11), aplicate corespunzător.

*SECȚIUNEA a 6-a***Condiții privind formarea profesională a macaragiilor**

Art. 38 (1) Deservirea macaralelor, cu excepția celor cu sarcina maximă de utilizare până la 1.000 kg inclusiv și a celor cu acționare manuală indiferent de sarcină, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca macaragii.

(2) Autorizarea macaragiului se face pe grupe, de la A la E, în funcție de tipul de macara pe care o deservește, conform prevederilor din Anexa nr. 13.

(3) Se admit la examenul de autorizare ca macaragiu grupa A, B, C și D persoanele fizice care au urmat un program de calificare, conform modulului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 12.

(4) Se admit la examenul de autorizare ca macaragiu grupa E (mașinist pod rulant) persoanele fizice care au urmat un program de calificare, conform modulului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 13.

Art. 39 (1) Trecerea macaragiului de la deservirea unui tip de macara la deservirea altui tip de macara în cadrul aceleași grupe de autorizare se face în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 11.

(2) Programul de instruire prevăzut la alin. (1) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice.

(3) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

(4) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

Art. 40 (1) Trecerea macaragiului de la o grupă de autorizare la alta se face prin extinderea autorizației. În acest scop macaragiul trebuie să participe la un program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 12.

PT CR 8-2025

(2) După participarea macaragiului la programul prevăzut la alin. (1), operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului eliberează adeverința de instruire teoretică conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12 și adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3.

(3) Macaragiul autorizat pentru grupa C poate deservei poduri rulante cu comandă de la sol fără a fi necesară extinderea autorizației, cu respectarea prevederilor art. 39 alin (1).

Art. 41 (1) În vederea extinderii autorizației macaragiul trebuie să susțină și să promoveze examenul cu ISCIR.

(2) Pentru susținerea examenului de extindere a autorizației, deținătorul/utilizatorul de macara cu care macaragiul se află în raporturi contractuale, depune la ISCIR următoarele documente:

- a) cererea de extindere a autorizației macaragiului;
- b) copia actului de identitate a macaragiului;
- c) copia autorizației și a talonului pentru vize anuale, în vigoare;
- d) adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3;
- e) adeverința de instruire teoretică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12;
- f) fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de macaragiu” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European;
- g) fotografia color a candidatului înscris la examen, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB;
- h) Copia certificatului de calificare în meseria de macaragiu pentru situația prevăzută la art. 41, alin. (9).

(3) Examinarea în vederea extinderii autorizației se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR și constă dintr-o probă teoretică și una practică, cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (4) și (5).

(4) Rezultatele examenului se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 6.

(5) Pe baza rezultatelor consemnate în procesul-verbal și a datelor înscrise în autorizația/talonul deținut, ISCIR emite o nouă autorizație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7 care conține grupele de macarale pe care macaragiul are dreptul să le deservească și care este însoțită de talonul aferent conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(6) Autorizația și talonul se eliberează de către ISCIR cu condiția prezentării autorizației și talonului deținute, în vederea anulării.

(7) La data emiterii autorizației prevăzută la alin. (5) autorizația și talonul deținute își încetează valabilitatea.

PT CR 8-2025

(8) Arhivarea documentelor se face cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (10) și (11), aplicate corespunzător.

(9) Extinderea autorizației de macaragiu de la grupa E la grupele A, B, C sau D este interzisă.

*SECȚIUNEA a 7-a***Condiții privind formarea profesională a operatorilor la platforme pentru lucru la înălțime**

Art. 42 (1) Deservirea platformelor ridicătoare mobile pentru persoane, denumite și platforme pentru lucru la înălțime, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca operatori la platforme pentru lucru la înălțime.

(2) Autorizarea operatorilor la platforme pentru lucru la înălțime se face, în funcție de tipul de instalație deservită, conform grupelor de mai jos:

- a) grupa A - platforme mobile la care proiecția verticală a centrului de greutate al sarcinii se află în permanență în interiorul conturului de sprijin;
- b) grupa B - alte platforme mobile decât cele prevăzute la grupa A.

Art. 43 Se admit la examenul de autorizare ca operator la platforme pentru lucru la înălțime persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 14.

Art. 44 (1) Trecerea operatorului la platforme pentru lucru la înălțime, de la deservirea unui tip de platformă ridicătoare mobilă la deservirea altui tip de platformă ridicătoare mobilă în cadrul aceleiași grupe de autorizare se face în urma unui program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 13.

(2) Programul de instruire prevăzut la alin. (1) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice.

(3) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

(4) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

PT CR 8-2025

Art. 45 (1) Trecerea operatorului la platforme pentru lucru la înălțime de la o grupă de autorizare la alta se face prin extinderea autorizației.

(2) În vederea extinderii autorizației, operatorul la platforme pentru lucru la înălțime trebuie să participe la un program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului instalației, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 14.

(3) După participarea operatorului la platforme pentru lucru la înălțime la programul prevăzut la alin. (2) operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului eliberează adeverința de instruire teoretică conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12 și adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3.

Art. 46 (1) În vederea extinderii autorizației operatorul la platforme pentru lucru la înălțime trebuie să susțină și să promoveze examenul cu ISCIR.

(2) Pentru susținerea examenului de extindere a autorizației, deținătorul/utilizatorul de platformă ridicătoare mobilă cu care operatorul la platforme pentru lucru la înălțime se află în raporturi contractuale depune la ISCIR următoarele documente:

- a) cererea de extindere a autorizației operatorului la platforme pentru lucru la înălțime;
- b) copia actului de identitate a operatorului la platforme pentru lucru la înălțime;
- c) copia autorizației și a talonului pentru vize anuale, în vigoare;
- d) adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3;
- e) adeverința de instruire teoretică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12;
- f) fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de operator la platforme pentru lucru la înălțime” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, în termen de valabilitate;
- g) fotografia color a candidatului înscris la examen, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB.

(3) Examinarea în vederea extinderii autorizației se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR și constă dintr-o probă teoretică și una practică, cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (4) și (5).

(4) Rezultatele examenului se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 6.

(5) Pe baza rezultatelor consemnate în procesul-verbal și a datelor înscrise în autorizația/talonul deținut, ISCIR emite o nouă autorizație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7 care conține

PT CR 8-2025

grupele de platforme pe care operatorul la platforme pentru lucru la înălțime are dreptul să le deservească și care este însoțită de talonul aferent conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(6) Autorizația și talonul se eliberează de către ISCIR cu condiția prezentării autorizației și talonului deținute, în vederea anulării.

(7) La data emiterii autorizației prevăzută la alin. (5) autorizația și talonul deținut își încetează valabilitatea.

(8) Arhivarea documentelor se face cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (10) și (11), aplicate corespunzător.

*SECȚIUNEA a 8-a***Condiții privind formarea profesională a stivuitoriștilor**

Art. 47 (1) Deservirea stivuitoarelor (cu excepția celor cu acționare manuală) și a transpaletelor electrice cu catarg, conform prevederilor prescripției tehnice aplicabilă, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca stivuitoriști.

(2) Autorizarea stivuitoristului se face, în funcție de tipul de instalație deservit, conform grupelor de mai jos:

- a) grupa A - stivuitoare cu catarg, translatoare-stivuitoare și transpalete electrice cu catarg;
- b) grupa B - stivuitoare autopropulsate cu braț retractabil.

(3) Stivuitoristul care deține autorizație eliberată pentru grupa A are dreptul să deservească transpalete fără catarg.

Art. 48 Se admit la examenul de autorizare ca stivuitorist persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 15.

Art. 49 (1) Trecerea stivuitoristului de la deservirea unui tip de instalație la deservirea altui tip de instalație în cadrul aceleiași grupe de autorizare se face în urma unui program de instruire teoretică și practică organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 15.

(2) Programul de instruire teoretică și practică prevăzut la alin. (1) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului.

(3) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

PT CR 8-2025

(4) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11, întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului.

Art. 50 (1) Trecerea stivuitoristului de la o grupă de autorizare la alta se face prin extinderea autorizației.

(2) În vederea extinderii autorizației, stivuitoristul trebuie să participe la un program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului instalației, conform programei analitice prevăzută în Anexa nr. 10, Tabelul nr.16.

(3) După participarea stivuitoristului la programul prevăzut la alin. (2), operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului eliberează adeverința de instruire teoretică conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12 și adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3.

Art. 51 (1) În vederea extinderii autorizației stivuitoristul trebuie să susțină și să promoveze examenul cu ISCIR.

(2) Pentru susținerea examenului de extindere a autorizației, deținătorul/utilizatorul de instalație, cu care stivuitoristul se află în raporturi contractuale, depune la ISCIR următoarele documente:

- a) cererea de extindere a autorizației stivuitoristului;
- b) copia actului de identitate a stivuitoristului;
- c) copia autorizației și a talonului pentru vize anuale, în vigoare;
- d) adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3;
- e) adeverința de instruire teoretică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12;
- f) fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de stivuitorist” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, în termen de valabilitate;
- g) fotografia color a candidatului înscris la examen, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB.

(3) Examinarea în vederea extinderii autorizației se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR și constă dintr-o probă teoretică și una practică, cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (4) și (5).

(4) Rezultatele examenului se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 6.

(5) Pe baza rezultatelor consemnate în procesul-verbal și a datelor înscrise în autorizația/talonul deținut, ISCIR emite o nouă autorizație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7 care conține

PT CR 8-2025

grupele de stivuitoare pe care stivuitoristul are dreptul să le deservească și care este însoțită de talonul aferent conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(6) Autorizația și talonul se eliberează de către ISCIR cu condiția prezentării autorizației și talonului deținute, în vederea anulării.

(7) La data emiterii autorizației prevăzută la alin. (5) autorizația și talonul deținut își încetează valabilitatea.

(8) Arhivarea documentelor se face cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (10) și (11), aplicate corespunzător.

*SECȚIUNEA a 9-a***Condiții privind formarea profesională a liftierilor**

Art. 52 (1) Deservirea ascensoarelor prevăzute cu însoțitor, indiferent de tipul și destinația acestora, conform prevederilor prescripțiilor tehnice aplicabile, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca liftieri.

(2) Autorizarea liftierului se face în funcție de tipul ascensorului deservit, conform grupelor de mai jos:

a) grupa A - ascensoare electrice și hidraulice de persoane, de persoane și mărfuri sau de mărfuri cu comandă interioară;

b) grupa B - ascensoare de persoane, ascensoare de persoane și mărfuri, din șantiere de construcții (cu excepția ascensoarelor de materiale cu comandă de la punct fix).

(3) Se admit la examenul de autorizare ca liftier persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 16.

Art. 53 (1) Trecerea liftierului de la deservirea unui tip de ascensor la deservirea altui tip de ascensor în cadrul aceleiași grupe de autorizare se face în urma unui program de instruire teoretică și practică organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 17.

(2) Programul de instruire teoretică și practică prevăzut la alin. (1) se finalizează cu susținerea unui examen organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului.

(3) Comisia de examinare pentru verificarea cunoștințelor profesionale și a deprinderilor practice este formată din cel puțin 2 membri dintre care unul este reprezentantul deținătorului/utilizatorului și celălalt este operatorul RSVTI al acestuia.

(4) Rezultatele examinării se consemnează într-un proces-verbal de examinare întocmit de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

PT CR 8-2025

Art. 54 (1) Trecerea liftierului de la o grupă de autorizare la alta se face prin extinderea autorizației.

(2) În vederea extinderii autorizației, liftierul trebuie să participe la un program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului ascensorului, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 18.

(3) După participarea liftierului la programul prevăzut la alin. (2), operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului eliberează adeverința de instruire teoretică conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12 și adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3.

Art. 55 (1) În vederea extinderii autorizației liftierul trebuie să susțină și să promoveze examenul cu ISCIR.

(2) Pentru susținerea examenului de extindere a autorizației, deținătorul/utilizatorul de ascensor, cu care liftierul se află în raporturi contractuale, depune la ISCIR următoarele documente:

- a) cererea de extindere a autorizației liftierului;
- b) copia actului de identitate a liftierului;
- c) copia autorizației și a talonului pentru vize anuale, în vigoare;
- d) adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3;
- e) adeverința de instruire teoretică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12;
- f) fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de liftier” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, în termen de valabilitate;

g) fotografia color a candidatului înscris la examen, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB.

(3) Examinarea în vederea extinderii autorizației se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR și constă dintr-o probă teoretică și una practică, cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (4) și (5).

(4) Rezultatele examenului se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 6.

(5) Pe baza rezultatelor consemnate în procesul-verbal și a datelor înscrise în autorizația/talonul deținut, ISCIR emite o nouă autorizație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7 care conține grupele de ascensoare pe care liftierul are dreptul să le deservească și care este însoțită de talonul aferent conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(6) Autorizația și talonul se eliberează de către ISCIR cu condiția prezentării autorizației și talonului deținute, în vederea anulării.

(7) La data emiterii autorizației prevăzută la alin. (5) autorizația și talonul deținut își încetează valabilitatea.

PT CR 8-2025

(8) Arhivarea documentelor se face cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (10) și (11), aplicate corespunzător.

*SECȚIUNEA a 10-a***Condiții privind formarea profesională a mecanicilor trolști**

Art. 56 (1) Deservirea instalațiilor de transport pe cablu și pe plan înclinat pentru persoane și/sau materiale, conform prevederilor prescripțiilor tehnice aplicabile, se realizează de către persoane fizice autorizate de către ISCIR ca mecanici trolști.

(2) Se admit la examenul de autorizare ca mecanic trolist persoanele fizice care au urmat un program de perfecționare/specializare, conform modulului ISCIR prevăzut în Anexa nr. 4, Tabelul nr. 17.

Art. 57 (1) Trecerea mecanicului trolist de la deservirea unui tip de instalație la un alt tip de instalație se face prin extinderea autorizației.

(2) În vederea extinderii autorizației, mecanicul trolist trebuie să participe la un program de instruire teoretică și practică, organizat de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului instalației, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 10, Tabelul nr. 19.

(3) După participarea mecanicului trolist la programul prevăzut la alin. (2), operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului eliberează adeverința de instruire teoretică conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12 și adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3.

Art. 58 (1) În vederea extinderii autorizației mecanicul trolist trebuie să susțină și să promoveze examenul cu ISCIR.

(2) Pentru susținerea examenului de extindere a autorizației, deținătorul/utilizatorul de instalație de transport pe cablu sau pe plan înclinat, cu care mecanicul trolist se află în raporturi contractuale, depune la ISCIR următoarele documente:

- a) cererea de extindere a autorizației mecanicului trolist;
- b) copia actului de identitate a mecanicului trolist;
- c) copia autorizației și a talonului pentru vize anuale, în vigoare;
- d) adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3;
- e) adeverința de instruire teoretică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12;
- f) fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de mecanic trolist” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al

PT CR 8-2025

Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, în termen de valabilitate;

g) fotografia color a candidatului înscris la examen, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB.

(3) Examinarea în vederea extinderii autorizației se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR și constă dintr-o probă teoretică și una practică, cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (4) și (5).

(4) Rezultatele examenului se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 6.

(5) Pe baza rezultatelor consemnate în procesul-verbal și a datelor înscrise în autorizația/talonul deținut, ISCIR emite o nouă autorizație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7 care conține tipurile de instalații pe care mecanicul trolist are dreptul să le deservească și care este însoțită de talonul aferent conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(6) Autorizația și talonul se eliberează de către ISCIR cu condiția prezentării autorizației și talonului deținute, în vederea anulării.

(7) La data emiterii autorizației prevăzută la alin. (5) autorizația și talonul deținut își încetează valabilitatea.

(8) Arhivarea documentelor se face cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (10) și (11), aplicate corespunzător.

*SECȚIUNEA a 11-a***Prevederi comune**

Art. 59 (1) Instruirea teoretică a personalului de deservire autorizat la trecerea de la deservirea unui tip de instalație/echipament la deservirea altui tip de instalație/echipament se efectuează de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului, iar instruirea practică se efectuează de către personalul de deservire autorizat al instalației/echipamentului sub supravegherea operatorului RSVTI al deținătorului/utilizatorului.

(2) În cazul instalațiilor de transport pe cablu și pe plan înclinat la instruirea practică prevăzută la alin. (1) participă și șeful de instalație.

(3) În cazul dotării deținătorilor/utilizatorilor cu un tip nou de instalație/echipament, instruirea prevăzută la alin. (1) se efectuează împreună cu RSL al persoanei juridice autorizate pentru întreținerea și revizia tipului nou de instalație/echipament.

PT CR 8-2025

Art. 60 (1) Instruirea în vederea extinderii autorizației, prevăzută la art. 23, 35, 39, 44, 49, 53 și 57 se poate face și de către un furnizor de formare profesională avizat de către ISCIR pentru ocupația respectivă, cu formatori care dețin atestate eliberate de către ISCIR, în domeniul pentru care se solicită extinderea.

(2) Pentru susținerea examenului de extindere a autorizației, furnizorul de formare profesională depune la ISCIR următoarele documente:

- a) cererea de extindere a autorizației personalului de deservire;
- b) copia actului de identitate a personalului de deservire;
- c) copia autorizației și a talonului pentru vize anuale, în vigoare;
- d) copia certificatului de calificare pentru situația prevăzută la art. 23, alin. (2);
- e) copia documentului care dovedește vechimea în clasa de autorizare, pentru situațiile prevăzute la art. 23, alin. (2) și (3);
- f) adeverința de instruire practică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3;
- g) adeverința de instruire teoretică, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 12;
- h) fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de” sau un document echivalent emis de o entitate competentă în domeniu dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European, în termen de valabilitate;
- i) fotografia color a candidatului înscris la examen, în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB.

(3) Examinarea în vederea extinderii autorizației se efectuează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR și constă dintr-o probă teoretică și una practică, cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (4) și (5).

(4) Rezultatele examenului se consemnează de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR într-un proces-verbal, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 6.

(5) Pe baza rezultatelor consemnate în procesul-verbal și a datelor înscrise în autorizația/talonul deținut, ISCIR emite o nouă autorizație conform modelului prevăzut în Anexa nr. 7 care conține clasele/grupele/tipurile de instalații/echipamente pe care personalul autorizat are dreptul să le deservească și care este însoțită de talonul aferent conform modelului prevăzut în Anexa nr. 8.

(6) Autorizația și talonul se eliberează de către ISCIR cu condiția prezentării autorizației și talonului deținute, în vederea anulării.

(7) La data emiterii autorizației prevăzută la alin. (5) autorizația și talonul deținut își încetează valabilitatea.

(8) Arhivarea documentelor se face cu respectarea cerințelor prevăzute la art. 14, alin. (10) și (11).

PT CR 8-2025

CAPITOLUL IV

PRELUNGIREA VALABILITĂȚII AUTORIZAȚIILOR ELIBERATE PERSONALULUI DE DESERVIRE*SECȚIUNEA 1***Instruirea și examinarea anuală în perioada de valabilitate a talonului**

Art. 61 (1) În perioada de valabilitate a talonului, personalul de deservire prevăzut la art. 2, lit. a), trebuie instruit și examinat anual, pentru verificarea cunoștințelor profesionale, în vederea prelungirii valabilității autorizației.

(2) Talonul care însoțește autorizația se vizează anual, începând cu anul emiterii.

(3) Instruirile prevăzute la alin. (1) se efectuează de către operatorul RSVTI, conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 14, Tabelul nr. 1.

(4) Examinarea constă dintr-o probă teoretică și o probă practică.

(5) Pentru a fi declarată "admis" persoana examinată trebuie să obțină nota minimă 6 (șase) atât la proba teoretică, precum și la proba practică.

(6) În urma examinării personalului de deservire, operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului întocmește procesul-verbal conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

(7) Valabilitatea talonului pentru vize anuale se confirmă prin vizarea de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului.

(8) Vizarea talonului se realizează prin înscrierea numărului și a datei procesului-verbal de examinare precum și semnarea și ștampilarea de către operatorul RSVTI.

(9) Valabilitatea vizei este de 12 luni de la data întocmirii procesului-verbal de examinare de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului fără a depăși perioada de valabilitate de 4 (patru) ani a talonului pentru vize anuale.

(10) Personalul de deservire care nu este angajat al unei persoane juridice cu sediul în România poate obține viza anuală pe talonul aflat în termen de valabilitate de la operatori RSVTI - persoane juridice care organizează instruirii și examinări anuale pentru verificarea cunoștințelor profesionale și care dețin echipamente/instalații, conform autorizației pentru care se solicită viza anuală sau dispun de un accept scris de la deținătorii/utilizatorii unor astfel de echipamente/instalații pentru utilizarea acestora la examinarea practică, cu respectarea cerințelor aliniatele (3) - (9) din prezentul articol.

Art. 62 (1) Prin excepție de la prevederile art. 61, alin. (3), în cazul persoanelor juridice autorizate pentru efectuarea de lucrări la instalații/echipamente și care nu dețin instalații/echipamente care impun numirea unui operator RSVTI, prelungirea valabilității autorizației pentru persoanele fizice autorizate

PT CR 8-2025

ca îmbuteliatori fluide sub presiune, precum și pentru persoanele fizice autorizate ca laborant operator centrale termice din cadrul persoanelor juridice autorizate pentru activitatea de întreținere regim chimic, se face de către RSL-IP nominalizat în autorizația persoanei juridice.

(2) Prelungirea valabilității autorizației se face cu respectarea cerințelor art. 61, alin. (4) - (9).

Art. 63 Confirmarea prelungirii valabilității autorizației se face prin semnarea și aplicarea ștampilei de către operatorul RSVTI, respectiv RSL-IP, în rubrica "viză anuală" din talonul pentru vize anuale prevăzut în Anexa nr. 8.

*SECȚIUNEA a 2-a***Organizarea stagiului de instruire la expirarea perioadei de valabilitate a talonului**

Art. 64 (1) La expirarea perioadei de valabilitate a talonului pentru vize anuale, pentru obținerea unui nou talon, personalul de deservire trebuie să urmeze un stagiul de instruire organizat pentru categoria de personal pentru care deține autorizație.

(2) Personalul prevăzut în Anexa nr. 1, Tabelul 1, nr. crt. 1 - 4 poate urma stagiul de instruire pentru ocupația de fochist conform programei analitice de la Anexa 14, Tabelul 2.

(3) Personalul prevăzut în Anexa nr. 1, Tabelul 1, nr. crt. 12 poate urma stagiul de instruire organizat pentru personalul prevăzut în Anexa nr. 1, Tabelul 1, nr. crt. 11.

Art. 65 (1) Stagiul de instruire se organizează de furnizori de formare profesională avizați.

(2) Avizarea furnizorilor de formare profesională se face de către ISCIR.

(3) În scopul avizării, furnizorul de formare profesională depune la ISCIR următoarele documente:

- a) adresa de solicitare a avizării;
- b) dovada că are ca obiect de activitate desfășurarea activităților de formare profesională, conform actelor constitutive;
- c) programa analitică prevăzută în Anexa nr. 14, Tabelul nr. 2;
- d) suportul de curs specific pentru fiecare categorie de personal de deservire prevăzută în Anexa nr. 1, Tabelul nr. 1.

(4) ISCIR analizează documentele prevăzute la alin. (3) și în cazul în care acestea corespund prevederilor prezentei prescripții tehnice, eliberează avizul conform modelului prevăzut în Anexa nr. 2.

(5) Avizul este valabil pe o perioadă de 4 (patru) ani.

(6) Lista furnizorilor de formare profesională care au obținut avizul pentru organizarea stagiilor de instruire se publică pe site-ul ISCIR.

PT CR 8-2025

Art. 66 (1) Pentru organizarea unui stagiu de instruire furnizorul de formare profesională avizat menționat la art. 65, alin. (1), depune la ISCIR, cu cel puțin 15 zile înainte de începerea stagiului, următoarele documente:

a) adresa de anunțare a organizării unui stagiu de instruire, în care trebuie să se precizeze denumirea și tipul stagiului, perioada și locul de desfășurare a stagiului precum și numărul avizului acordat de ISCIR furnizorului de formare profesională;

b) tabelul cu numele și prenumele formatorilor atestați tip C sau a formatorilor specialiști, după caz;

c) programa analitică, dezvoltată pe teme, zile, ore și formatori;

d) documentul prin care formatorul confirmă participarea la stagiul de instruire.

(2) Au dreptul de a participa ca formator la stagiul de instruire persoanele fizice atestate ca formator tip C, corespunzător programului de formare profesională precizat în prescripția tehnică aplicabilă, sau formator specialist.

(3) ISCIR analizează documentația depusă și comunică, în scris, decizia cu privire la organizarea stagiului de instruire.

(4) Furnizorul de formare profesională avizat care nu obține decizie favorabilă nu poate desfășura stagiul de instruire.

(5) ISCIR poate efectua verificări privind modul de desfășurare a stagiului de instruire.

Art. 67 (1) Până la începerea stagiului de instruire furnizorul de formare profesională avizat depune la ISCIR tabelul cu numele și prenumele participanților, codul numeric personal, precum și numărul autorizației ISCIR deținute.

(2) La finalizarea stagiului de instruire, în termen de cel mult 5 zile furnizorul de formare profesională avizat depune la ISCIR cererea de eliberare a taloanelor precum și tabelul cu prezența persoanelor care au participat la stagiul de instruire, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 15.

(3) Pentru persoanele care au participat la stagiul de instruire furnizorul de formare profesională avizat eliberează documentul de participare, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 5.

(4) Eliberarea taloanelor alocate de către ISCIR, conform tabelului prevăzut la alin. (1), se face într-un termen de cel mult 30 de zile, cu condiția prezentării dovezii de achitare a contravalorii tarifului aferent eliberării taloanelor.

(5) După participarea la stagiul de instruire operatorul RSVTI respectiv RSL-IP prelungește valabilitatea autorizației prin vizarea talonului pentru vize anuale, cu respectarea prevederilor art. 61 - 63.

PT CR 8-2025

CAPITOLUL V

**INSTRUIREA ȘI EXAMINAREA ÎN VEDEREA ACCEPTĂRII PERSONALULUI AUXILIAR
DE DESERVIRE***SECȚIUNEA 1***Organizarea instruirilor, examinarea și eliberarea adeverinței de acceptare a personalului
auxiliar de deservire**

Art. 68 (1) Personalul prevăzut la art. 2, lit. b) este acceptat de către deținător/utilizator.

(2) Acceptarea se face în urma unei instruirii și examinări organizate de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului instalației/echipamentului.

Art. 69 Instruirile se desfășoară pe baza programelor analitice prevăzute în Anexa nr. 16.

Art. 70 (1) Instruirea se finalizează cu susținerea unui examen pentru verificarea cunoștințelor teoretice și practice.

(2) Pentru a participa la examen, candidații trebuie să dețină fișa de aptitudini de medicina muncii cu mențiunea „Apt pentru prestarea ocupației de”, în termen de valabilitate.

(3) Rezultatele examinării sunt consemnate de către operatorul RSVTI într-un proces-verbal întocmit conform modelului prevăzut în Anexa nr. 11.

(4) Pentru a fi declarată "admis" persoana examinată trebuie să obțină nota minimă 6 (șase) atât la proba teoretică, precum și la proba practică.

(5) Persoanelor declarate "admis" în urma examenului li se eliberează adeverințe de acceptare, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 17.

(6) Adeverința este valabilă 1 (un) an de la data eliberării, numai pentru deservirea instalațiilor/echipamentelor pentru care titularul a fost declarat "admis".

(7) Evidența personalului auxiliar de deservire acceptat se ține de către operatorul RSVTI al deținătorului/utilizatorului.

(8) Numărul de ore prevăzut în Anexa nr. 16 pentru instruirea personalului auxiliar de deservire prevăzut la art. 68, alin.(1) care deservește pentru al doilea an consecutiv același tip de instalație/echipament se reduce cu 50%.

PT CR 8-2025

*SECȚIUNEA a 2-a***Instruirea legătorilor de sarcină la macarale**

Art. 71 (1) Legarea și fixarea sarcinilor la macarale se realizează de către personal auxiliar de deservire acceptat de către deținător/utilizator, denumit legător de sarcină.

(2) Instruirea legătorilor de sarcină se face conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 16, Tabelul nr. 1.

*SECȚIUNEA a 3-a***Instruirea manevranților**

Art. 72 (1) Deservirea instalațiilor de ridicat prevăzute la art. 73 se realizează de către personal auxiliar de deservire acceptat, denumit manevrant.

(2) Instruirea manevranților prevăzuți în Anexa nr. 1, Tabelul nr. 2, nr. crt. 2 - 15 se efectuează conform programei analitice prevăzută în Anexa nr. 16, Tabelul nr. 2.

Art. 73 Instalațiile de ridicat deservite de către manevranți sunt următoarele:

- a) macarale cu $S_n \leq 1.000$ kg și cele cu acționare manuală indiferent de sarcină;
- b) stivuitoare cu acționare manuală;
- c) mecanisme de ridicat, cu excepția transpaletelor electrice cu catarg;
- d) platforme ridicătoare fixe pentru persoane și/sau materiale;
- e) platforme ridicătoare fixe pentru deplasarea persoanelor cu dizabilități, montate în instituții publice, instituții/unități de interes public sau care oferă servicii publice;
- f) elevatoare pentru vehicule;
- g) alte mașini de ridicat;
- h) ascensoare cu $S_{max} < 100$ kg, destinate transportului de materiale;
- i) ascensoare cu schip;
- j) ascensoare de materiale cu comandă de la punct fix;
- k) ascensoare de construcție specială pentru materiale;
- l) trape de scenă și trape de decoruri;
- m) instalații de cortină pentru incendiu;
- n) instalații și echipamente destinate, montate și utilizate în cadrul parcurilor de distracții.

PT CR 8-2025

*SECȚIUNEA a 4-a***Instruirea personalului de deservire a cazanelor electrice din categoria E**

Art. 74 (1) Deservirea cazanelor electrice din categoria E se realizează de către personal auxiliar de deservire acceptat, denumit operator cazane de categoria E.

(2) Instruirea operatorilor cazane de categoria E se face conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 16, Tabelul nr. 3.

*SECȚIUNEA a 5-a***Instruirea personalului de deservire a recipientelor stabile sub presiune**

Art. 75 (1) Deservirea recipientelor stabile sub presiune care fac obiectul pct. 2 al Anexei nr. 1² din Hotărârea Guvernului nr. 1340/2001, cu modificările și completările ulterioare, altele decât cele la care este necesar personal de deservire autorizat, se realizează de către personal auxiliar de deservire acceptat, denumit operator recipiente stabile sub presiune, conform prescripției tehnice aplicabile.

(2) Instruirea operatorilor recipientelor stabile sub presiune se face conform programei analitice prevăzute în Anexa nr. 16, Tabelul nr. 4.

CAPITOLUL VI

OBLIGAȚII ȘI RESPONSABILITĂȚI*SECȚIUNEA I***Obligațiile și responsabilitățile personalului de deservire și a personalului auxiliar de deservire**

Art. 76 Personalul de deservire/personalul auxiliar de deservire autorizat/acceptat are următoarele obligații și responsabilități:

- a) să cunoască și să respecte prevederile prescripțiilor tehnice aplicabile, instrucțiunile tehnice specifice, precum și dispozițiile legale în domeniu;
- b) să deservească numai instalațiile/echipamentele pentru care deține autorizație/adeverință de acceptare;
- c) să-și desfășoare activitatea numai în termenul de valabilitate înscris în talonul pentru vize anuale al autorizației sau în termenul de valabilitate al adeverinței de acceptare;
- d) să păstreze asupra sa autorizația/adeverința de acceptare în timpul deservirii instalațiilor/echipamentelor;

PT CR 8-2025

- e) să deservească numai instalațiile/echipamentele autorizate și înregistrate la ISCIR sau cele care au admiterea funcționării, în termen de scadență;
- f) să deservească numai instalațiile/echipamentele la care sunt efectuate reviziile, reparațiile și întreținerea, conform documentațiilor tehnice de însoțire ale acestora și a prevederilor prescripțiilor tehnice aplicabile;
- g) să anunțe de îndată operatorul RSVTI sau RSL-IP în cazul accidentelor sau în cazul opririi instalațiilor/echipamentelor ca urmare a defecțiunilor sau a avariilor;
- h) să înregistreze în registrele de supraveghere a funcționării instalațiilor/echipamentelor datele de funcționare cu respectarea modalităților stabilite în prescripțiile tehnice aplicabile;
- i) să participe la cercetarea avariilor sau accidentelor produse la instalațiile/echipamentele pe care le deservește, în vederea furnizării tuturor informațiilor organelor de cercetare a evenimentelor.

*SECȚIUNEA a 2-a***Obligațiile și responsabilitățile furnizorilor de formare profesională**

Art. 77 Furnizorii de formare profesională avizați de către ISCIR au următoarele obligații și responsabilități:

- a) să deruleze programele, în limita competențelor și în condițiile pentru care sunt avizați;
- b) să asigure condițiile necesare pentru buna desfășurare a programelor și să asigure suportul de curs specific, actualizat, pentru fiecare participant;
- c) să deruleze programele cu formatori atestați tip C, corespunzător programului de formare profesională precizat în prescripția tehnică aplicabilă, sau formatori specialiști;
- d) să respecte programa analitică, dezvoltată pe teme, zile, ore și formatori;
- e) să elibereze documentul de participare la programul derulat, conform modelului prevăzut în Anexa nr. 3, 5 și 12, după caz, numai persoanelor care au finalizat programul respectiv;
- f) să ridice de la ISCIR autorizațiile/taloanele pentru vize anuale cu respectarea prevederilor art. 15, alin. (2), respectiv art. 67, alin. (4);
- g) să predea participanților, pe bază de semnătură/confirmare autorizația/talonul pentru vize anuale în termen de 15 zile de la ridicarea acestor documente de la ISCIR;
- h) să transmită, în scris, la ISCIR orice informație sau document solicitat în legătură cu activitățile avizate;
- i) să participe la convocările organizate de către ISCIR;
- j) să asigure condițiile pentru verificarea programată/neprogramată a activității de către ISCIR;
- k) să comunice la ISCIR în termen de 15 zile orice modificare a condițiilor care au stat la baza eliberării avizului;

PT CR 8-2025

l) să țină evidența documentelor privind organizarea programelor și să le păstreze pe o perioadă de cel puțin 5 (cinci) ani, dacă legislația aplicabilă nu prevede altfel.

CAPITOLUL VII

MĂSURI ADMINISTRATIVE

Art. 78 (1) În cazul nerespectării obligațiilor și responsabilităților prevăzute de prezenta prescripție tehnică de către personalul de deservire autorizat de către ISCIR, de către personalul auxiliar de deservire acceptat de către deținător/utilizator sau de către furnizorii de formare profesională avizați de către ISCIR, se pot aplica următoarele măsuri administrative, în funcție de natura lor:

- a) avertisment pentru încălcarea prevederilor art. 76, lit. a), d) și f) și ale art. 77, lit. b) și f) - i);
- b) suspendarea, pe o perioadă de până la 3 (trei) luni, a autorizației personalului de deservire, a adeverinței personalului auxiliar de deservire sau a avizului furnizorilor de formare profesională pentru încălcarea prevederilor art. 76, lit. e) și g) - i) și ale art. 77, lit. c), d), j), k) și l);
- c) suspendarea, pe o perioadă de la 3 (trei) luni la 6 (șase) luni, a autorizației personalului de deservire, a adeverinței personalului auxiliar de deservire sau a avizului furnizorilor de formare profesională, pentru încălcarea prevederilor art. 76, lit. b) și c) și ale art. 77, lit. a) și e);
- d) retragerea autorizației personalului de deservire, a adeverinței personalului auxiliar de deservire sau a avizului furnizorului de formare profesională.

(2) Aplicarea în termen de 3 (trei) luni a două măsuri administrative prevăzute la alin. (1), lit. a) conduce la aplicarea măsurii administrative prevăzută la alin. (1), lit. b).

(3) Aplicarea în termen de 1 (un) an a două măsuri administrative prevăzute la alin. (1), lit. b) sau c) conduce la aplicarea măsurii administrative prevăzută la alin. (1), lit. d).

(4) Aplicarea măsurilor administrative prevăzute la alin. (1), lit. b) și c) se face cu respectarea prevederilor legale în vigoare și a principiului proporționalității.

(5) Măsurile administrative se dispun de către ISCIR în baza procesului-verbal de verificare tehnică încheiat de inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR cu ocazia verificării efectuate; modelul procesului-verbal este prevăzut în Anexa nr. 18.

(6) Împotriva procesului-verbal de constatare și sancționare a contravenției prin care s-a dispus aplicarea măsurii administrative personalul de deservire autorizat, personalul auxiliar de deservire acceptat sau furnizorul de formare profesională avizat poate formula contestație la instanța competentă cu respectarea procedurii prevăzute în legea contenciosului-administrativ.

Art. 79 (1) Personalul de deservire autorizat, personalul auxiliar de deservire acceptat sau furnizorul de formare profesională, cărora le-a fost suspendată/suspendat autorizația/adeverința de

PT CR 8-2025

acceptare/avizul, poate solicita în scris la ISCIR încetarea suspendării, după expirarea perioadei de suspendare, cu condiția eliminării neconformităților care au condus la aplicarea măsurii administrative.

(2) În urma solicitării menționate la alin. (1) inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR constată și consemnează într-un proces-verbal înlăturarea neconformităților care au condus la aplicarea măsurii administrative și propune încetarea suspendării.

(3) Persoana fizică titulară a autorizației căreia i-a fost retrasă autorizația poate solicita eliberarea unei noi autorizații, după participarea la un stagiu de instruire periodică urmat de susținerea și promovarea unui examen care constă într-o probă teoretică în condiții similare susținerii examenului de autorizare, după cel puțin 6 (șase) luni de la data aplicării măsurii administrative de retragere a documentului.

(4) Furnizorul de formare profesională avizat căruia i-a fost retras avizul poate solicita eliberarea unui nou aviz, cu respectarea cerințelor din prezenta prescripție tehnică, după cel puțin 1 (un) an de la data aplicării măsurii administrative de retragere a documentului.

(5) Personalului de deservire autorizat precum și personalului auxiliar de deservire acceptat, care dețin autorizații/adeverințe pentru deservirea mai multor tipuri de instalații/echipamente, i se dispune măsura retragerii autorizației/adeverinței pentru care cerința nu mai este îndeplinită.

Art. 80 (1) În cazul nerespectării obligațiilor și responsabilităților prevăzute de prezenta prescripție tehnică de către persoanele fizice autorizate în domenii echivalente de activitate, de către autoritățile competente dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European și înregistrate în Registrul ISCIR al persoanelor fizice autorizate se pot aplica acestora următoarele măsuri administrative, în funcție de natura lor:

- a) avertisment pentru încălcarea prevederilor art. 76, lit. a), d) și f);
- b) suspendarea, pe o perioadă de până la 3 (trei) luni a dreptului de efectuare a activității persoanei fizice și notificarea autorității competente care a emis autorizația în vederea aplicării măsurilor prevăzute în Directiva 2006/123/CE, cu condiția prealabilă a respectării art. 18, din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 49/2009 privind serviciile în cadrul pieței interne pentru încălcarea prevederilor pentru încălcarea prevederilor art. 76, lit. e) și g) - i);
- c) suspendarea, pe o perioadă de la 3 (trei) luni la 6 (șase) luni a dreptului de efectuare a activității persoanei fizice și notificarea autorității competente care a emis autorizația în vederea aplicării măsurilor prevăzute în Directiva 2006/123/CE, cu condiția prealabilă a respectării art. 18, din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 49/2009 privind serviciile în cadrul pieței interne pentru încălcarea prevederilor pentru încălcarea prevederilor art. 76, lit. b) și c).

(2) Aplicarea în termen de 3 (trei) luni a două măsuri administrative prevăzute la alin. (1), lit. a) conduce la aplicarea măsurii administrative prevăzută la alin. (1), lit. b).

PT CR 8-2025

(3) Aplicarea în termen de 1 (un) an a două măsuri administrative prevăzute la alin. (1), lit. b) sau lit. c) conduce la aplicarea măsurii administrative de retragere a dreptului de efectuare a activității persoanei fizice și radierea din Registrul ISCIR al persoanelor fizice autorizate și notificarea autorității competente care a emis autorizația în vederea aplicării măsurilor prevăzute în Directiva 2006/123/CE.

(4) Aplicarea măsurilor administrative prevăzute la alin. (1), lit. b) și c) se face cu respectarea prevederilor legale în vigoare și a principiului proporționalității.

(5) Măsurile administrative se dispun de către ISCIR, prin decizie motivată, în baza procesului-verbal încheiat de inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR cu ocazia verificării efectuate.

(6) Împotriva deciziei prin care s-a dispus aplicarea măsurii administrative, persoanele fizice/juridice pot formula contestație la instanța competentă cu respectarea procedurii prevăzute în legea contenciosului-administrativ.

(7) Persoana fizică autorizată în domenii echivalente de activitate, de către autoritățile competente dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European și înregistrate în Registrul ISCIR al persoanelor fizice autorizate căreia i-a fost suspendat dreptul de efectuare a activității, după eliminarea neconformităților care au condus la aplicarea măsurii administrative, poate solicita în scris la ISCIR încetarea suspendării.

(8) În urma solicitării menționate la alin. (7) inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR verifică, constată și consemnează într-un proces-verbal înlăturarea neconformităților care au condus la aplicarea măsurii administrative și propune încetarea suspendării.

(9) Persoana fizică autorizată în domenii echivalente de activitate de către autoritățile competente dintr-un stat membru al Uniunii Europene sau stat semnatar al Acordului privind Spațiul Economic European și înregistrate în Registrul ISCIR al persoanelor fizice autorizate căreia a fost retras dreptul de efectuare a activității și a fost radiată din Registrul ISCIR, poate solicita înregistrarea în Registrul ISCIR al persoanelor fizice autorizate, cu respectarea cerințelor din prezenta prescripție tehnică, după cel puțin 6 (șase) luni de la data aplicării măsurii administrative.

CAPITOLUL VIII

TARIFE

Art. 81 (1) Tarifele aplicate pentru activitățile efectuate de către ISCIR în conformitate cu prevederile prezentei prescripții tehnice, sunt cele stabilite în lista de tarife aprobată conform legislației în vigoare.

(2) ISCIR efectuează activitățile prevăzute în prezenta prescripție tehnică numai persoanelor fizice și juridice pentru care nu au fost inițiate procedurile prevăzute de legislația în vigoare privind recuperarea creanțelor.

PT CR 8-2025

CAPITOLUL IX

DISPOZIȚII TRANZITORII

Art. 82 (1) Deservirea platformelor ridicătoare mobile poate fi făcută de manevranți acceptați de către deținător/utilizator, în conformitate cu prevederile art. 68 și art. 69 în termen de 12 luni de la data intrării în vigoare a prezentei prescripții tehnice.

(2) Deservirea transpaletelor electrice cu catarg poate fi făcută de manevranți acceptați de către deținător/utilizator, în conformitate cu prevederile art. 68 și art. 69 în termen de 12 luni de la data intrării în vigoare a prezentei prescripții tehnice.

Art. 83 (1) Personalul de deservire autorizat până la data intrării în vigoare a prezentei prescripții tehnice ca îmbuteliator fluide sub presiune grupa B care deservește o instalație pentru gaze naturale comprimate pentru vehicule - GNCV, este obligat ca în termen de 12 luni de la data intrării în vigoare a prezentei prescripții tehnice să obțină de la ISCIR autorizația de operator umplere recipiente GNCV.

(2) Pentru obținerea autorizației de operator umplere recipiente GNCV, solicitantul depune la ISCIR cerere însoțită de următoarele documente:

- a) copia autorizației de îmbuteliator fluide sub presiune grupa B deținută;
- b) copia cărții de identitate;
- c) adeverință din care reiese că a lucrat timp de minim 6 luni într-o instalație de alimentare cu GNCV care funcționează pe baza licenței acordată de către ANRE sau autorizată de către ISCIR.

(3) Autorizația se eliberează în termen de 30 zile de la depunerea documentelor menționate la alin. (2), după achitarea tarifului de eliberare a autorizației, fără susținerea examenului de autorizare.

Art. 84 Autorizațiile emise de către ISCIR pentru ocupația de stivuitorist până la data intrării în vigoare a prezentei prescripții tehnice, rămân valabile pentru ambele grupe.

Art. 85 Participanții la programele de formare profesională organizate numai pe baza avizului ISCIR de către furnizorii de formare profesională menționați la art. 5, alin. (7), nu beneficiază de certificate de calificare/specializare profesională, eliberate în conformitate cu legislația în vigoare.

PT CR 8-2025

CAPITOLUL X

DISPOZIȚII FINALE

Art. 86 (1) Documentele care se depun la ISCIR trebuie să fie redactate/traduse în limba română de către un traducător autorizat.

(2) Copiile documentelor care se depun la ISCIR trebuie să aibă mențiunea ”conform cu originalul” și semnate de persoana desemnată.

Art. 87 Examinarea personalului de deservire, respectiv a personalului auxiliar de deservire se desfășoară în limba română.

Art. 88 Termenele de soluționare a cererilor depuse la ISCIR sunt cele stabilite conform prevederilor legale în vigoare.

Art. 89 Autorizațiile personalului de deservire și adeverințele personalului auxiliar de deservire, altele decât cele menționate la art. 82 și 83, eliberate până la data intrării în vigoare a prezentei prescripții tehnice își păstrează valabilitatea.

Art. 90 (1) În cadrul aceluiași deținător/utilizator este interzisă exercitarea calității de operator RSVTI și personal de deservire de către aceeași persoană.

(2) În cadrul aceleași persoane juridice autorizate este interzisă exercitarea calității de RSL-IP și îmbuteliator fluide sub presiune de către aceeași persoană.

Art. 91 Personalul de deservire care manevrează mașini la care constructiv există posibilitatea montării mai multor tipuri de echipamente interschimbabile (dispozitive de prindere specifice mașinilor de ridicat) și care pot lucra în regim permanent/nepermanent de macarale, stivuitoare sau platforme ridicătoare mobile, trebuie autorizat, în funcție de dispozitivul utilizat ca: macaragiu, stivuitorist, respectiv operator la platforme pentru lucru la înălțime.

Art. 92 Furnizorii de formare profesională care au obținut avizul ISCIR înainte de data intrării în vigoare a prezentei prescripții tehnice au dreptul să organizeze programele de perfecționare/specializare/instruire pentru care au obținut avizul, cu condiția actualizării suporturilor de curs conform programelor analitice prevăzute în prezenta prescripție tehnică.

PT CR 8-2025

Art. 93 Inspectorii de specialitate din cadrul ISCIR au dreptul de a efectua verificări neprogramate cu privire la modul în care persoanele fizice autorizate sau personalul auxiliar de deservire acceptat de către deținător/utilizator își desfășoară activitățile, luând, după caz, măsurile necesare pentru respectarea prevederilor legale.

Art. 94 (1) Eliberarea duplicatelor avizelor, autorizațiilor și/sau taloanelor pentru vize anuale se face de către ISCIR, în următoarele cazuri și în următoarele condiții:

- a) în cazul pierderii, cu condiția depunerii la ISCIR, de către persoana fizică titulară/persoana juridică avizată, a unei declarații pe propria răspundere;
- b) în cazul furtului, cu condiția depunerii la ISCIR, de către persoana fizică titulară/persoana juridică avizată, a actului de înregistrare la Poliție a reclamației, în copie;
- c) în cazul deteriorării, cu condiția depunerii la ISCIR, de către persoana fizică titulară/furnizorul de formare profesională avizat, a actului deteriorat sau a declarației pe propria răspundere a solicitantului, în cazul distrugerii totale.

(2) În vederea obținerii unui duplicat al avizului furnizorul de formare profesională avizat depune la ISCIR, suplimentar față de documentele menționate la alin. (1) cererea pentru eliberarea duplicatului.

(3) În vederea obținerii unui duplicat al autorizației și/sau a talonului pentru vize anuale, solicitantul depune la ISCIR, suplimentar față de documentele menționate la alin. (1) următoarele:

- a) cererea pentru eliberarea duplicatului;
- b) copia actului de identitate;
- c) o fotografie color în format digital jpg/jpeg și dimensiune de cel mult 1 MB, în cazul autorizației;
- d) copia certificatului de absolvire/calificare a programului de formare profesională sau a adeverinței de participare la curs în condițiile art. 5, alin. (7) sau la ultimul stagiu de instruire periodică.

(4) ISCIR analizează documentele prevăzute la alin. (2) și alin. (3) și ia o decizie în legătură cu eliberarea duplicatului documentului solicitat în termen de 30 de zile de la depunerea documentelor.

Art. 95 (1) Pentru acordarea de derogări de la prevederile prezentei prescripții tehnice, persoana solicitantă depune la ISCIR următoarele:

- a) cerere de solicitare cu menționarea derogării de la prevederile prescripției tehnice;
- b) memoriu justificativ care să cuprindă descrierea situației;
- c) alte documente în susținerea solicitării, după caz.

(2) Pe baza documentației depuse, ISCIR avizează sau respinge motivat, în scris, solicitarea.

Art. 96 Anexele nr. 1 - 18 fac parte integrantă din prezenta prescripție tehnică.

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 1
la Prescripția tehnică**Personalul de deservire și personalul auxiliar de deservire a instalațiilor/echipamentelor****Tabelul nr. 1: Personal de deservire a instalațiilor/echipamentelor**

Nr. crt.	Categorii de personal de deservire
1.	Fochist cazane de abur și apă fierbinte
2.	Fochist cazane mici de abur
3.	Fochist cazane de apă caldă și cazane de abur de joasă presiune
4.	Fochist cazane conduse de calculator
5.	Laborant operator centrale termice
6.	Automatist pentru supraveghere și întreținere cazane
7.	Operator umplere recipiente GPL
8.	Operator umplere recipiente GNCV
9.	Operator umplere recipiente hidrogen
10.	Îmbuteliator fluide sub presiune
11.	Macaragiu
12.	Mașinist pod rulant (macaragiu grupa E)
13.	Stivuatorist
14.	Liftier
15.	Mecanic trolist
16.	Operator la platforme pentru lucrul la înălțime

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 2: Personal auxiliar de deservire a instalațiilor/echipamentelor

Nr. crt.	Categorii de personal auxiliar de deservire
1.	Legător de sarcină pentru macarale
2.	Manevrant pentru macarale cu $S_n \leq 1000$ kg inclusiv cele cu acționare manuală indiferent de sarcină
3.	Manevrant pentru stivuitoare cu acționare manuală
4.	Manevrant pentru mecanisme de ridicat, cu excepția transpaletelor electrice cu catarg
5.	Manevrant pentru platforme ridicătoare fixe pentru persoane și/sau materiale
6.	Manevrant pentru platforme ridicătoare fixe, pentru deplasarea persoanelor cu dizabilități, montate în instituții publice, instituții/unități de interes public sau care oferă servicii publice
7.	Manevrant pentru elevatoare pentru vehicule
8.	Manevrant pentru alte mașini de ridicat
9.	Manevrant la ascensoare cu $S_{max} < 100$ kg destinate transportului de materiale
10.	Manevrant pentru ascensoare cu schip
11.	Manevrant pentru ascensoare de materiale, cu comandă de la punct fix
12.	Manevrant pentru ascensoare de construcție specială pentru materiale
13.	Manevrant pentru trape de scenă și trape de decoruri
14.	Manevrant pentru instalații de cortină pentru incendiu
15.	Manevrant pentru echipamente de agrement din parcurile de distracții
16.	Operator cazane de categoria E
17.	Operator recipiente stabile sub presiune

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 2
la Prescripția tehnică**Model aviz furnizor de formare profesională**

ANTETUL ISCIR

Nr. înregistrare/.....

Către: domnul/doamna

administrator/ director/

PERSOANA JURIDICĂ

Adresă.....

Tel./fax:.....

E-mail.....

Având în vedere cererea dumneavoastră nr...../..... înregistrată la ISCIR cu nr/..... privind solicitarea de avizare a programei și suportului de curs pentru programul/stagiul de instruire pentru ocupația/calificarea cod COR/cod Nomenclator Calificări vă comunicăm avizul nostru favorabil.

Programa analitică respectă prevederile PT CR 8-2025 Anexa nr. ..., Tabelul nr.....

Prezentul aviz este valabil 4 (patru) ani, conform legislației în vigoare.

Inspector de Stat Șef

.....

(numele și prenumele, semnătura și ștampila)

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 3
la Prescripția tehnică**Model adeverință de instruire practică****ADEVERINȚĂ DE INSTRUIRE PRACTICĂ**

Nr.....din.....

Prin prezenta se adeverește că domnul (doamna), având
codul numeric personal....., angajat(ă) la
.....¹⁾....., a efectuat instruirea practică
organizată conform prevederilor prescripției tehnice PT CR 8-2025 la²⁾
....., tip³⁾....., sub supravegherea domnului (doamnei)
.....⁴⁾.....de la data de până la data
de totalizândore.

În acest timp, domnul (doamna) și-a însușit deprinderile practice și
se poate prezenta la examenul de autorizare/extindere a autorizației de.....

Eliberată la data de.....

Valabilă 1 (un) an de la data emiterii.

Reprezentant legal al
persoanei juridice

Operator RSVTI/RSL-IP

Supraveghetor
de practică

(Numele și prenumele,
semnătura și ștampila)

(Numele și prenumele,
semnătura și ștampila)

(Numele și prenumele,
semnătura)

¹⁾ Denumirea deținătorului/utilizatorului și adresa sediului social.

²⁾ Tipul, clasa și grupa de încadrare a instalației/echipamentului, dacă este cazul.

³⁾ Parametrii principali ai instalației/echipamentului.

⁴⁾ Numele și prenumele personalului de deservire autorizat sub supravegherea căruia a fost efectuată instruirea practică.

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 4

la Prescripția tehnică

Programe module ISCIR pentru personalul de deservire

Tabelul nr. 1: Modulul ISCIR pentru programul de calificare „fochist”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale: - noțiuni despre căldură - aburul și proprietățile sale - tehnologia materialelor: materiale folosite în construcția cazanelor, tipuri de îmbinări	8	-
Combustibili și arderea: - clasificarea și proprietățile combustibililor - procesul de ardere a combustibililor	4	-
Tipuri de cazane: - date generale - clasificarea cazanelor - descrierea principalelor tipuri de cazane	8	-
Părțile principale ale cazanelor: - gospodăria de combustibil și instalații pentru prepararea combustibililor - instalații de ardere și focare - suprafețele de încălzire și vaporizare - suprafețele de încălzire auxiliare - construcția metalică de susținere - înzidirea și izolația termică - instalații pentru evacuarea zgurii și cenușii - instalații de alimentare cu apă - conducte, armături, dispozitive de siguranță - aparate de măsurare și control - automatizarea funcționării cazanelor	12	40

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Regimul chimic al cazanelor: - noțiuni privind balanța apă-abur-condensat într-o instalație de cazane - condiții de calitate a apei de alimentare din cazan - noțiuni despre tratarea apei	4	12
Deservirea cazanelor: - măsuri pregătitoare înainte de punerea în funcțiune - punerea în funcțiune - funcționarea cazanului - supravegherea în timpul funcționării - oprirea cazanului din funcțiune - organizarea deservirii, registrul de supraveghere a sălii cazanelor	16	60
Deservirea economică a cazanelor: - pierderi de căldură în funcționare - randament - indici pentru controlul deservirii economice - funcționarea în regim automat	4	20
Avarii și accidente: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	8	-
Curățare, revizie, reparare și verificare tehnică: - curățarea interioară și exterioară a cazanului - revizia cazanului - repararea cazanului - verificarea tehnică	10	24
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	4
TOTAL	80	160

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 2: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare “fochist clasa A”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale: - noțiuni despre căldură - aburul și proprietățile sale - tehnologia materialelor: materiale folosite în construcția cazanelor, tipuri de îmbinări	4	-
Combustibili și arderea: - clasificarea și proprietățile combustibililor - procesul de ardere a combustibililor	2	-
Cazane de abur și de apă fierbinte: - date generale - clasificarea cazanelor - descrierea principalelor tipuri de cazane	8	-
Părțile principale ale cazanelor: - gospodăria de combustibil și instalații pentru prepararea combustibililor - instalații de ardere și focare - suprafețele de încălzire și vaporizare - suprafețele de încălzire auxiliare - construcția metalică de susținere - înzidirea și izolația termică - instalații pentru evacuarea zgurii și cenușii - instalații de alimentare cu apă - conducte, armături, dispozitive de siguranță - aparate de măsurare și control - automatizarea funcționării cazanelor	14	40
Regimul chimic al cazanelor de abur și de apă fierbinte: - noțiuni privind balanța apă-abur-condensat într-o instalație de cazane - condiții de calitate a apei de alimentare din cazan - noțiuni privind tratarea apei	4	6

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Deservirea cazanelor: - măsuri pregătitoare înainte de punerea în funcțiune - punerea în funcțiune - funcționarea cazanului - supravegherea în timpul funcționării - oprirea cazanului din funcțiune - organizarea deservirii, registrul de supraveghere a sălii cazanelor	12	48
Deservirea economică a cazanelor: - pierderi de căldură în funcționare - randament - indici pentru controlul deservirii economice - funcționarea în regim automat	6	24
Avarii și accidente: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	8	8
Curățarea, revizia, repararea și verificarea tehnică: - curățarea interioară și exterioară a cazanului - revizia cazanului - repararea cazanului - verificarea tehnică	6	12
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	2
TOTAL	70	140

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 3: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „focist clasa B”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale: - noțiuni despre căldură - aburul și proprietățile sale - tehnologia materialelor: materiale folosite în construcția cazanelor, tipuri de îmbinări	2	-
Combustibili și arderea: - clasificarea și proprietățile combustibililor - procesul de ardere a combustibililor	2	-
Cazane de abur: - date generale - clasificarea cazanelor - descrierea principalelor tipuri de cazane	2	-
Părțile principale ale cazanelor: - gospodăria de combustibil și instalații pentru prepararea combustibililor - instalații de ardere și focare - suprafețele de încălzire și vaporizare - izolația termică - instalații de alimentare cu apă - conducte, armături, dispozitive de siguranță - aparate de măsurare și control - automatizarea funcționării cazanelor	6	16
Regimul chimic al cazanelor de abur: - noțiuni privind balanța apă-abur-condensat într-o instalație de cazane - condiții de calitate a apei de alimentare din cazan - noțiuni privind tratarea apei	2	2

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Deservirea cazanelor: - măsuri pregătitoare înainte de punerea în funcțiune - punerea în funcțiune - funcționarea cazanului - supravegherea în timpul funcționării - oprirea cazanului din funcțiune - organizarea deservirii, registrul de supraveghere	8	14
Sisteme de automatizare la cazane	4	12
Avarii și accidente: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	2	8
Curățare, revizie, reparare și verificare tehnică: - curățare interioară și exterioară - revizia cazanului - repararea cazanului - verificare tehnică	2	6
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	2
TOTAL	36	60

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 4: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „fochist clasa C”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale: - noțiuni de căldură - apa caldă și aburul de joasă presiune precum și proprietățile lor - tehnologia materialelor: materiale folosite la construcția cazanelor, tipuri de îmbinări	2	-
Combustibilii și arderea: - clasificarea și proprietățile combustibililor - procesul de ardere al combustibililor	2	-
Cazane de apă caldă și cazane de abur de joasă presiune: - date generale - clasificarea cazanelor - descrierea principalelor tipuri de cazane - cazane electrice - gospodăria de combustibil și instalații pentru prepararea combustibililor - instalații de ardere, instalații de protecție și automatizare - aparate de măsurare și control - alimentarea cu apă, conducte, armături, dispozitive de siguranță	6	16
Regimul chimic: - instalații pentru realizarea regimului chimic - noțiuni privind tratarea apei	2	2
Deservirea cazanelor de apă caldă și a cazanelor de abur de joasă presiune: - pregătirea cazanelor pentru punerea în funcțiune - punerea în funcțiune - deservirea - supravegherea permanentă de către fochist - supravegherea automatizată, oprirea și conservarea - sisteme de automatizare a cazanelor - organizarea deservirii, registrul de supraveghere	8	24

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Avarii și accidente: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	4	8
Curățare, revizie, reparare și verificare tehnică: - curățare interioară și exterioară - revizia cazanului - repararea cazanului - verificare tehnică	2	6
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	2
TOTAL	32	58

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 5: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „fochist clasa D”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale: - noțiuni despre căldură - aburul și proprietățile sale - tehnologia materialelor: materiale folosite la construirea cazanelor, tipuri de îmbinări	4	-
Combustibili și arderea: - clasificarea și proprietățile combustibililor - procesul de ardere a combustibililor	2	-
Cazane de abur și de apă fierbinte: - date generale - clasificarea cazanelor - descrierea principalelor tipuri de cazane	8	-
Părți componente principale ale cazanelor: - gospodăria de combustibil și instalații pentru prepararea combustibililor - suprafețele de încălzire și vaporizarea - suprafețele de încălzire auxiliare - construcția metalică de susținere - înzidirea și izolația termică - instalații pentru evacuarea zgurii și a cenușii - instalații de alimentare cu apă - conducte, armături și dispozitive de siguranță - aparate de măsurare și control - automatizarea funcționării cazanelor - calculatoare de proces	20	48
Regimul chimic al cazanelor de abur și de apă fierbinte: - balanța apă-abur-condensat într-o instalație de cazane - condiții de calitate a apei de alimentare - noțiuni de tratare a apei	4	8

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Deservirea cazanelor: - măsuri pregătitoare înainte de punerea în funcțiune - punerea în funcțiune - funcționarea - supravegherea în timpul funcționării - oprirea din funcțiune - organizarea exploatării, registrul de supraveghere a sălii cazanelor	20	48
Deservirea economică a cazanelor: - pierderi de căldură în funcționare - randament - indici pentru controlul exploatării economice - funcționarea în regim automat	16	24
Avarii și accidente: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	8	-
Curățare, revizie, reparare și verificare tehnică: - curățare interioară și exterioară - revizia cazanului - repararea cazanului - verificare tehnică	8	16
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	4
TOTAL	96	148

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 6: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „laborant operator centrale termice”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Cazane de abur, de apă caldă și cazane de apă fierbinte: - tipuri de cazane - elemente constructive și funcționale	4	-
Noțiuni de chimie analitică: - generalități - metode generale de analiză - dotarea laboratorului cu sticlărie și reactivi chimici	4	-
Noțiuni de chimia apei: - apa și proprietățile apei - efectele impurităților la funcționarea instalațiilor	4	-
Regimul chimic al cazanelor: - pregătirea și conservarea suprafețelor - prelevarea probelor, indicii chimici, semnificație, valori, urmărire, interpretare, intervenție, indici chimici de avarie - balanța apă-abur-condensat - completarea registrului de analize chimice	10	16
Metode de tratare a apei	8	48
Metode de analiză a indicilor chimici din circuitul termic	6	
Instalații de tratarea apei: - dedurizare - dezalcalinizare - demineralizare - osmoză	8	24
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	2
TOTAL	50	90

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 7: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „automatist pentru supraveghere și întreținere cazane”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale referitoare la echipamentele tehnologice din centralele termice echipate cu sisteme de automatizare electromecanice, analogice și digitale	8	-
Unități de măsură: sisteme de unități de măsură și transformări ale unităților de măsură: - noțiuni de căldură - aburul și proprietățile sale - noțiuni de teoria arderii	4	-
Cazane de apă caldă, de abur și apă fierbinte,: - date generale - clasificarea cazanelor - descrierea principalelor tipuri de cazane dotate cu sisteme de automatizare electromecanice, analogice și digitale	8	8
Combustibili și arderea: - clasificarea și proprietățile combustibililor - procesul de ardere al combustibililor	4	-
Regimul chimic al cazanelor de apă caldă, de abur și apă fierbinte: - noțiuni privind balanța apă-abur-condensat într-o instalație de cazane - condiții de calitate a apei de alimentare și din cazan	4	4
Sisteme de automatizare electromecanice, analogice și digitale: - prezentare generală a criteriilor de alegere a soluțiilor de proiectare pentru sistemelor de automatizare electromecanice, analogice și digitale - funcțiile de bază ale sistemelor de automatizare electromecanice, analogice și digitale	12	6

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Bucle de reglare. Structură și condiții generale: - perturbații-tip; perturbații normale de funcționare - mărimi caracteristice proceselor controlate de buclele de reglare - bucle de reglare a sarcinii cazanelor - bucle de reglare a alimentării cu apă a cazanelor cu tambur (bucula de nivel) - bucle de nivel cu 1, 2 și 3 semnale - bucle de reglare a alimentării cu apă a cazanelor cu străbatere forțată - bucle de reglare a supraîncălzirii aburului - bucle de reglare a depresiunii în focar - bucle de reglare specifice cazanelor de apă fierbinte și cazanelor de apă caldă	14	24
Subsisteme de protecție automată: - condiții generale pentru sistemele de protecție ale cazanelor - subsistemul de protecție aferent procesului de alimentare cu apă a cazanelor cu tambur - subsistemul de protecție aferent procesului de alimentare cu apă a cazanelor cu străbatere forțată - subsistemul de protecție aferent procesului de vaporizare - subsistemul de protecție aferent procesului de supraîncălzire abur - subsistemul de protecție aferent procesului de evacuare a gazelor de ardere - subsistemul de protecție aferent procesului de ardere - condiții pentru subsistemul de protecție la instalații de ardere cu combustibil gazos - condiții pentru subsistemul de protecție la instalații de ardere cu combustibil lichid - condiții pentru aprinderea în siguranță a arzătoarelor - subsistemul de semnalizare - condiții generale - condiții pentru realizarea circuitelor de semnalizare	16	24

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Nivelul de dotare al centralelor termice cu sisteme de automatizare electromecanice, analogice și digitale: - dotări obligatorii - condiții și dotări speciale pentru sistemele de automatizare electromecanice, analogice și digitale ale cazanelor și echipamentele tehnologice anexe din centralele termice fără supraveghere permanentă	8	8
Cerințe pentru componentele sistemelor de automatizare electromecanice, analogice și digitale din centralele termice: - componente pentru culegerea informațiilor din procesul tehnologic - componente pentru transmisia informațiilor în sistemul de automatizare - componente pentru prelucrarea datelor din sistemele de automatizare electromecanice, analogice și digitale; prelucrarea semnalelor - elemente/organe de execuție în sistemele de automatizări electromecanice, analogice și digitale din centrale termice - panouri și pupitre de comandă	8	8
Punerea în funcțiune a sistemelor de automatizare electromecanice, analogice și digitale: - verificări preliminare punerii în funcțiune - configurarea și setarea parametrilor interni ai controlerelor/reglatoarelor - moduri de reglare recomandate pentru diferiți parametri ai fluxurilor tehnologice ale cazanelor și echipamentelor anexe din centrala termică - verificarea și setarea controlerelor electromecanice, analogice și digitale - verificarea și setarea alarmelor/semnalizărilor - verificarea și setarea parametrilor de funcționare de la stațiile de control - programarea controlerelor - verificarea și punerea în funcțiune a înregistratoarelor - verificarea și punerea în funcțiune a aparatelor indicatoare precum și funcționarea protecțiilor la cald	8	16
Exploatarea/întreținerea curentă a sistemelor de automatizare electromecanice, analogice și digitale: - atribuțiile personalului de deservire - supravegherea în funcționare; telesemnalizarea	8	8

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Verificări periodice ale sistemului de automatizare electromecanice, analogice și digitale: - verificări efectuate de personalul de exploatare/supraveghere și întreținere - verificări efectuate de agenți economici autorizați la sisteme de automatizare electromecanice, analogice și digitale - verificări efectuate de către ISCIR - verificarea funcționării sistemelor de automatizare electromecanice, analogice și digitale din centralele termice fără supraveghere permanentă	8	20
Avarii la instalații de cazane și rolul sistemelor de automatizare electromecanice, analogice și digitale în prevenirea și evitarea lor	4	2
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	2
TOTAL	120	130

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 8: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „operator umplere recipiente GPL”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale despre instalații GPL: - clasificare, părți componente, mod de funcționare	2	-
Noțiuni generale despre GPL: - proprietăți fizico-chimice ale GPL - risc de incendiu și explozie la GPL	2	2
Instalații GPL: - recipiente sub presiune; armături; dispozitive de siguranță; conducte; furtunuri; aparate de măsurare și control	2	8
Exploatarea în siguranță a instalațiilor de GPL	2	12
Umplerea din cisternă cu GPL a recipientelor sub presiune din componenta instalațiilor GPL: - măsuri de siguranță privind prevenirea și stingerea incendiilor	2	4
Distribuția GPL la autovehicule, mod de operare	2	6
Avarii, accidente și incendii la transportul, stocarea și distribuția GPL la autovehicule: - mod de acțiune în caz de avarie/accident/incendiu	2	4
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	4
TOTAL	20	40

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 9: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „operator umplere recipiente GNCV”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale ale gazului natural: - proprietăți fizico-chimice - riscuri ce pot apare la utilizare	2	-
Gaz natural comprimat: definiție, proprietăți	1	-
Instalații GNCV: - clasificare, părți componente, mod de funcționare, organizarea deservirii, cartea instalației, registrul de evidență a supravegherii exploatare	4	3
Tabloul de comandă de priorități: - rol funcțional - alarmele sistemului de comprimare	2	1
Sistemul de comprimare a GN și echipamentul auxiliar (uscătoare, decantoare, purje, etc)	1	1
Cascada staționară de baterii de depozitare, respectiv, cascada de baterii sau tuburi transportabile; - rol funcțional, construcție, marcaje, exploatare	2	1
Sistemul de conducte tehnologice de GNCV, armături, reglatoare de presiune, dispozitive de siguranță, distribuitoare, aparate de măsurare și control, furtunuri, etc.	2	2
Operarea în siguranță a instalațiilor de GNCV - manevre - umplerea cu GNCV a recipientelor butelii de stocare din componența instalațiilor GNCV	4	12
Distribuția GNCV la autovehicule: - verificări instalație GNCV auto (înscrierea inst. în talon, valabilitate ITP-RAR certifică starea instalației, etanșeitatea recipientului după umplere) - echipamentul de umplere cu GNCV - mod de operare - tipuri de conectori la vehicule	4	12

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Avarii, accidente și incendii în instalația pentru GNCV: - cauze posibile ale avariilor, accidentelor și incendiilor - măsuri pentru evitarea și prevenirea avariilor, accidentelor și incendiilor - mod de acțiune în caz de avarie/accident/incendiu	2	8
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	4
TOTAL	30	44

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 10: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „operator umplere recipiente hidrogen”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale despre instalații de alimentare cu hidrogen: - clasificare, părți componente, mod de funcționare	2	2
Noțiuni generale despre hidrogen: - proprietăți fizico-chimice ale hidrogenului - risc de incendiu și explozie la hidrogen	2	-
Instalații de alimentare cu hidrogen: - recipiente sub presiune; armături; dispozitive de siguranță; conducte; furtunuri; aparate de măsurare și control	3	2
Exploatarea în siguranță a instalațiilor de alimentare cu hidrogen	5	16
Umplerea din cisternă cu hidrogen a recipientelor sub presiune din componența instalațiilor de alimentare cu hidrogen: - măsuri de siguranță privind prevenirea și stingerea incendiilor	4	4
Distribuția hidrogenului la autovehicule, mod de operare	4	8
Avarii, accidente și incendii la transportul, stocarea și distribuția cu hidrogen la autovehicule: - mod de acțiune în caz de avarie/accident/incendiu	4	8
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	4
TOTAL	30	44

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 11: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „îmbuteliator fluide sub presiune”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Noțiuni generale: - proprietăți fizico-chimice ale gazelor - riscuri ce pot apare la utilizarea gazelor	2	1
Gaze comprimate: definiție, proprietăți	2	1
Gaze lichefiate: definiție, proprietăți	2	1
Gaze dizolvate sub presiune: definiție, proprietăți	2	1
Butelii: - construcție, marcaje, exploatare - reparare și verificare	4	8
Avarii, accidente și incendii în stația de umplere, la reparare, umplere, manipulare și distribuire butelii: - cauze posibile ale avariilor, accidentelor și incendiilor - măsuri pentru evitarea și prevenirea avariilor, accidentelor și incendiilor - mod de acțiune în caz de incendiu	2	8
Instalații de umplere a buteliilor: - elemente componente - mod de funcționare - exploatare, întreținere, verificări	4	8
Umplerea buteliilor: - pentru gaze comprimate, lichefiate și dizolvate sub presiune - pentru stingătoare de incendiu și pentru aparatele de respirat individual	4	16
Operarea în siguranță a instalației de umplere: - manevre și manipulări - întreținere și exploatare	4	16
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	4
TOTAL	32	64

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 12: Modulul ISCIR pentru programul de calificare „macaragiu” grupa A, B, C și D

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Clasificarea macaralelor: - tipuri de macarale - antrenarea macaralelor: echipamente de forță; tipuri de acționări	12	6
Componente de securitate și alte componente necesare pentru asigurarea siguranței în exploatare: - limitatoare de sfârșit de cursă - limitatoare de sarcină și limitatoare de moment al sarcinii - supape de siguranță, de blocare, de reglare a vitezei - paracăzătoare și limitatoare de viteză - anemometre - dispozitive de blocare și de evitare a mersului oblic - tampoane, opritori, siguranțe la cârlig - piese de reazem, curățitoare de șină - contacte electrice de siguranță - întreruptor de securitate	16	24
Dispozitive de frânare: - tipuri existente, descriere, rol, mod de funcționare, reglare și verificare	12	8
Cabluri și lanțuri: - materiale, construcție, mod de fixare, uzură permisă, întreținere	8	8
Dispozitive de prindere a sarcinilor	8	8
Obligațiile macaragiului	16	-
Semnalizarea comenzilor la macarale	8	8
Deservirea și exploatarea macaralelor: - manevre permise și interzise, cauzele deranjamentelor - legarea sarcinilor - organizarea deservirii, cartea macaralei, registrul de evidență a supravegherii	40	200

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Întreținere, revizie, reparare și verificare tehnică: - întreținere și revizie - reparare - verificare tehnică, autorizarea funcționării, încercări statice și dinamice, verificări tehnice la scadență	16	20
Avarii și accidente: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	16	16
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	4	4
TOTAL	160	320

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 13: Modulul ISCIR pentru programul de calificare „macaragiu” grupa E (mașinist pod rulant)

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Clasificarea podurilor rulante: - tipuri de poduri rulante - antrenarea podurilor rulante: echipamente de forță; tipuri de acționări	8	8
Componente de securitate și alte componente necesare pentru asigurarea siguranței în exploatare: - limitatoare de sfârșit de cursă, - limitatoare de sarcină - paracăzătoare și limitatoare de viteză - anemometre - dispozitive de blocare și de evitare a mersului oblic - tamponare, opritori, siguranțe la cârlig - piese de reazem, curățitoare de șină - contacte electrice de siguranță - întreruptor de securitate	12	24
Dispozitive de frânare: - tipuri existente, descriere, rol, mod de funcționare, reglare și verificare	4	12
Cabluri și lanțuri: - materiale, construcție, mod de fixare, uzură permisă, întreținere	4	8
Dispozitive de prindere a sarcinilor	6	8
Obligațiile personalului de deservire	8	-
Semnalizarea comenzilor	8	8
Deservirea și exploatarea podurilor rulante: - manevre permise și interzise, cauzele deranjamentelor - legarea sarcinilor - organizarea exploatării, cartea macaralei, registrul de evidență a supravegherii	10	56

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Întreținere, revizie, reparare și verificare tehnică: - întreținerea și revizia - repararea - verificarea tehnică, autorizarea funcționării, încercări statice și dinamice, verificări tehnice la scadență	6	24
Avarii și accidente: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	8	8
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	4
TOTAL	80	160

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 14: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „operator la platforme pentru lucru la înălțime”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Clasificarea platformelor ridicătoare: - tipuri de platforme ridicătoare, caracteristici tehnice - antrenarea platformelor ridicătoare: echipamente de forță; tipuri de acționări;	2	4
Componente de securitate și alte componente necesare pentru asigurarea siguranței în exploatare: - tipuri existente, descriere, rol, mod de funcționare, reglare și verificare	2	4
Dispozitive de frânare: - tipuri existente, descriere, rol, mod de funcționare, reglare și verificare	2	2
Elemente de tracțiune: - materiale, construcție, mod de fixare, uzură permisă, întreținere	2	4
Obligațiile operatorului la platforme pentru lucru la înălțime	2	-
Deservirea și exploatarea platformelor ridicătoare: - manevre permise și interzise, cauzele deranjamentelor - organizarea exploatării, cartea platformei ridicătoare, registrul de evidență a supravegherii	4	24
Întreținere, revizie, reparare și verificare tehnică: - întreținere și revizie - reparare - verificare tehnică în vederea autorizării funcționării - verificări tehnice la scadență	2	4
Avarii și accidente: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	2	4
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	2
TOTAL	24	48

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 15: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „stivuitorist”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Clasificarea stivuitoarelor, a transpaletelor electrice cu catarg și a translatoarelor stivuitoare: - tipuri de instalații - antrenarea instalațiilor: echipamentul de forță electrică sau hidraulică	2	2
Componente de securitate: - limitatoare de sfârșit de cursă - limitatoare de sarcină - limitatoare de viteză - paracăzătoare - supape de reglare a vitezei și supape de blocare - supape de siguranță - întreruptor de securitate - tamponare, opritori - piese de reazem, curățitoare de șină - contacte și siguranțe electrice	2	6
Dispozitive de frânare: - tipuri existente, descriere, rol, mod de funcționare, reglare și verificare	2	2
Cabluri și lanțuri: - materiale, construcție, mod de fixare, uzură permisă, întreținere	2	2
Dispozitive de manevrare a sarcinilor	2	6
Obligațiile stivuitoristului	4	-
Deservirea și exploatarea instalațiilor: - manevre permise și interzise, cauzele deranjamentelor - organizarea exploatarei, cartea instalației, registrul de evidență a supravegherii	4	24

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Întreținere, revizie, reparare și verificare tehnică: - întreținere, revizie și reparare - verificare tehnică, autorizarea funcționării, încercări statice și dinamice, verificări tehnice la scadență	2	8
Avarii și accidente: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru evitarea și prevenirea avariilor și accidentelor	2	4
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	2
TOTAL	28	56

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 16: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare „liftier”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	2	-
Noțiuni generale: - curent electric; surse de curent folosite - protecția prin legare electrică la pământ - siguranțe, contacte, electromagneți, relee, automate de protecție	2	-
Clasificarea ascensoarelor și descrierea tipurilor uzuale: - clasificarea după destinație, mod de deservire, acționare, amplasare, construcție puț, viteze - descrierea ansamblurilor părții mecanice: puț, cabină, cabluri, glisiere, uși, cameră troliu, troliu - descrierea ansamblurilor părții electrice: instalație electrică, sistemele de comandă și acționare, panou de comandă și iluminat	2	2
Componentele de securitate și alte componente necesare pentru asigurarea siguranței în exploatare: - dispozitive care să împiedice căderea (paracăzătoare), pentru a împiedica căderea cabinei sau mișcări necontrolate în sus - limitatorul de viteză - limitatoare de sfârșit de cursă - contacte electrice de securitate (întrerupător de securitate) care conțin componente electronice - dispozitive de zăvorâre a ușilor de palier - dispozitive de securitate montate pe circuitele hidraulice care sunt utilizate pentru împiedicarea căderii cabinei - frâne cu electromagneți sau servomotor - tamponane	2	4
Deservirea și exploatarea ascensoarelor: - verificarea tehnică a ascensoarelor: verificarea tehnică periodică și după reparare și încercări în sarcină - autorizarea funcționării, cartea ascensorului - registrul de supraveghere și instrucțiuni de exploatare - regim de lucru	2	16

PT CR 8-2025

- întreținerea, revizia tehnică și repararea ascensoarelor - analiza cauzelor care determină deranjamente frecvente la ascensoare și măsuri care se impun - modul de executare a comenzilor; comenzi interzise		
Responsabilitățile liftierului	4	-
Avarii și accidente la ascensoare: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	1	-
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	1	2
TOTAL	16	24

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 17: Modulul ISCIR pentru programul de perfecționare/specializare “mecanic trolist”

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	4	-
Descrierea și clasificarea instalațiilor de transport pe cablu pentru persoane și/sau materiale și a mecanismelor de antrenare	8	4
Descrierea mecanismelor uzuale inclusiv a instalațiile hidraulice pentru antrenare și frânare	6	8
Echipamentul electric și de automatizare a instalațiilor de transport pe cablu pentru persoane și/sau materiale	6	8
Dispozitive de securitate la instalațiilor de transport pe cablu pentru persoane și/sau materiale	10	8
Dispozitive de frânare	6	6
Cabluri: materiale, construcție, modul de îmbinare, uzura permisă, metode de verificare și întreținere	2	4
Dispozitive de fixare și suspendare	4	4
Deservirea și exploatarea mecanismelor de antrenare a instalațiilor de transport pe cablu pentru persoane și/sau materiale: - punerea în funcțiune - manevre permise și interzise - organizarea exploatării, registrul de supraveghere a instalației - cauzele deranjamentelor și înlăturarea acestora	14	48
Întreținere, revizie, reparare și verificare tehnică a instalațiilor de transport pe cablu pentru persoane și/sau materiale: - întreținere, revizie, reparare - verificare tehnică, autorizarea funcționării - încercări statice și dinamice - verificări tehnice la scadență	8	10
Exerciții de semnalizare a comenzii	4	8
Obligațiile și responsabilitățile mecanicului trolist	4	-

PT CR 8-2025

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Avarii și accidente la instalațiile de transport pe cablu pentru persoane și/sau materiale: - cauzele avariilor și accidentelor - măsuri pentru prevenirea avariilor și accidentelor	2	8
Măsuri de prim ajutor în caz de avarie/accident	2	4
TOTAL	80	120

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 5**la Prescripția tehnică**

Document de participare la programul de instruire eliberat de către furnizorul de formare profesională avizat

Antet furnizor de formare profesională avizat

ADEVERINȚĂ

Domnul/Doamna CNP..... a participat în perioada
la un program de formare profesională/stagiu de instruire organizat conform prevederilor prescripției
tehnice PT CR 8-2025, în vederea autorizării/prelungirea valabilității autorizației ca

Programul de formare profesională /stagiul de instruire a fost aprobat de către ISCIR prin adresa nr.
..... din data de

Eliberată la data de

Reprezentant legal

Numele și prenumele, funcția,

.....

(semnătura și ștampila)

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 6

la Prescripția tehnică

Model de proces-verbal de examinare în vederea autorizării/extinderii autorizației

	Proces-verbal de examinare nr. din cu rezultatele obținute la examenul de autorizare/extinderii autorizației ca a următorilor candidați	ISCIR Adresa..... Telefon..... Fax.....
--	---	---

Nr. crt.	Numele și prenumele	CNP	Rezultatul examinării		Tip instalație/ echipament	Clasă	Grupă	Autorizație/Talon pentru vize anuale seria/nr.	Obs.
			A (Admis)	R (Respins)					
0	1	2	Teorie	Practică	5	6	7	8	9

Pentru activitatea de examinare în vederea autorizării/extinderii autorizației se plătește suma de lei conform „Listei de tarife”
 Anexa pct....., de către din localitatea str. nr. județ/sector
 în cont deschis la Banca/Trezoreria filiala

Inspector de specialitate din cadrul ISCIR

.....

(Numele și prenumele, semnătura și ștampila)

Reprezentat legal al furnizorului de formare profesională

.....

(Numele și prenumele, semnătura și ștampila)

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 7
la Prescripția tehnică

Model de autorizație
(față)




INSPECTIA DE STAT PENTRU CONTROLUL CAZANELOR,
RECIPIENTELOR SUB PRESIUNE SI INSTALATIILOR DE RIDICAT
I.S.C.I.R.
AUTORIZATIE



Numele (NUMELE)
Prenumele (PRENUMELE)
C N P 0000000000000
Se autorizeaza a deservi INSTALATIE / ECHIPAMENT
CLASA.....GRUPA.....
Eliberat de IT ISCIR
in baza procesului-verbal
Delegat ISCIR (NUMELE)(PRENUMELE)
Data eliberari 00/00/00
Inspector Sef IT ISCIR (teritoriu)

Nr.Autorizatie (NUMELE) (PRENUMELE)

Prezenta autorizatie este valabila numai insotita de talonul de vize anuale.

(verso)

EXTINDEREA AUTORIZAȚIEI

1)				
2)				

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 8
la Prescripția tehnică

Model de talon pentru vize anuale

(față)

Talon pentru vize anuale seria				
3)				
Anexă la autorizația nr.:				
ANUL	20.....	20.....	20.....	20.....
VIZA ANUALĂ	4)	4)	4)	4)

(verso)

Poseorul autorizației are obligația să cunoască și să aplice întocmai prevederile prescripțiilor tehnice și ale instrucțiunilor specifice referitoare la deservirea instalațiilor/echipamentelor. Autorizația este personală, se păstrează în timpul serviciului asupra posesorului în bună stare și se prezintă la cererea inspectorului de specialitate din cadrul ISCIR și a persoanelor împuternicite ale deținătorului/utilizatorului instalației/echipamentului. Poseorul autorizației nu poate deservi decât instalații/echipamente de tipul celor înscrise în autorizație/talon. Este interzisă deservirea instalațiilor/echipamentelor dacă acestea nu sunt autorizate să funcționeze, exceptând cazurile în care se execută verificări și încercări în vederea autorizării funcționării. Operatorul RSVTI propune retragerea autorizației de către emitentul acesteia atunci când posesorul a săvârșit abateri grave care periclitează siguranța în funcționare a instalației/echipamentului și securitatea persoanelor. Autorizația poate fi suspendată sau retrasă de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR, în condițiile Legii nr. 64/2008, cu modificările și completările ulterioare, privind siguranța în funcționare a instalațiilor/echipamentelor.

-
- 1) Se înscrie clasa și grupa, după caz, a instalației/echipamentului pentru care se face extinderea autorizației.
- 2) Se înscrie numărul și data procesului-verbal de examinare.
- 3) Timbru de securizare.
- 4) Data și numărul procesului-verbal precum și viza operatorului RSVTI al deținătorului/utilizatorului respectiv RSL-IP (semnătura și ștampila).

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 9
la Prescripția tehnică

Grupele de autorizare, tipurile și domeniul de valabilitate al autorizațiilor de fochiști

Tabelul nr. 1 Grupe de autorizare și tipurile aferente de cazane pentru fochiști clasa A și clasa D

Grupa de autorizare	Tipul cazanului	Debitul (t/h sau Gcal/h)
I	Toate cazanele care nu se încadrează în grupele II și III	$< 10 \text{ t/h}$, respectiv $\leq 5 \text{ Gcal/h}$
II	Cazane de abur	10 - 100 t/h inclusiv
	Cazane de apă fierbinte	peste 5 Gcal/h
III	Cazane de abur	peste 100 t/h

Tabelul nr. 2 Domeniul de valabilitate al autorizațiilor de fochiști

			DOMENIUL DE VALABILITATE							
	CLASA GRUPA		B	C	A			D		
			-	-	I	II	III	I	II	III
AUTORIZAȚIA DEȚINUTĂ	B	-	*							
	C	-	-	*						
	A	I	*	*	*					
		II	*	*	*	*				
		III	*	*	*	*	*			
	D	I	*	*	*	*	*	*		
		II	*	*	*	*	*	*	*	
		III	*	*	*	*	*	*	*	*

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 10
la Prescripția tehnică

Programele analitice de pregătire în vederea extinderii autorizației și trecerii de la un tip de instalație/echipament la un alt tip de instalație/echipament

Tabelul nr. 1 - Programa analitică de pregătire în vederea trecerii fochistului de la deservirea unui tip de cazan la deservirea altui tip de cazan în cadrul aceleiași clase de autorizare (pentru clasele B respectiv C) sau în cadrul aceleiași grupe de autorizare (pentru clasele A respectiv D)

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de cazan Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de cazan Avarii și accidente	8	8

Tabelul nr. 2 - Programa analitică de pregătire în vederea extinderii autorizației fochistului de la clasa de autorizare B la clasa de autorizare C și invers

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noile tipuri de cazane Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noilor tipuri de cazane Avarii și accidente	8	16

Tabelul nr. 3 - Programa analitică de pregătire în vederea extinderii autorizației fochistului de la clasa de autorizare B sau clasa de autorizare C la clasa de autorizare A

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noile tipuri de cazane Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noilor tipuri de cazane Avarii și accidente	40	60

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 4 - Programă analitică de pregătire în vederea extinderii autorizației fochistului de la clasa de autorizare A la clasa de autorizare D

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Sisteme de automatizare Bucle de reglare Subsisteme de protecție automată Calculatoare de proces Cerințe pentru componentele sistemelor de automatizare Punerea în funcțiune a sistemelor de automatizare Deservirea/Întreținerea curentă/Verificarea tehnică periodică a sistemelor de automatizare Avarii și accidente	16	24

Tabelul nr. 5 - Programă analitică de pregătire în vederea trecerii laborantului operator centrale termice de la deservirea unui tip de instalație/echipament la deservirea altui tip de instalație/echipament

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de instalație/echipament Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de instalație/echipament Avarii și accidente	8	8

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 6 - Programă analitică de pregătire în vederea trecerii automatistului de supraveghere și întreținere cazane de la deservirea unui tip de instalație/echipament la deservirea altui tip de instalație/echipament

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de instalație/echipament Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de instalație/echipament Avarii și accidente	8	8

Tabelul nr. 7 - Programă analitică de pregătire în vederea trecerii operatorului umplere recipiente GNCV de la deservirea unui tip de instalație la deservirea altui tip de instalație

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de instalație Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de instalație Avarii și accidente	8	8

Tabelul nr. 8 - Programă analitică de pregătire în vederea trecerii operatorului umplere recipiente hidrogen de la deservirea unui tip de instalație la deservirea altui tip de instalație

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de instalație Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de instalație Avarii și accidente	8	8

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 9 - Programa analitică de pregătire în vederea trecerii îmbuteliatorului fluide sub presiune de la deservirea unui tip de instalație la deservirea altui tip de instalație în cadrul aceleiași grupe de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de instalație și fluid de lucru Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de instalație Avarii și accidente	8	8

Tabelul nr. 10 - Programa analitică de pregătire în vederea extinderii autorizației îmbuteliatorului fluide sub presiune de la o grupă de autorizare la altă grupă de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noile tipuri de instalații și fluide de lucru Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noilor tipuri de instalații Avarii și accidente	8	16

Tabelul nr. 11 - Programa analitică de pregătire în vederea trecerii macaragiului de la deservirea unui tip de macara la deservirea altui tip de macara în cadrul aceleiași grupe de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de macara Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de macara Avarii și accidente	8	8

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 12 - Programă analitică de pregătire în vederea extinderii autorizației macaragiului de la o grupă de autorizare la altă grupă de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noile tipuri de macarale Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noilor tipuri de macarale Avarii și accidente	8	16

Tabelul nr. 13 - Programă analitică de pregătire în vederea trecerii operatorului la platforme pentru lucrul la înălțime de la deservirea unui tip de platformă ridicătoare mobilă la deservirea altui tip de platformă ridicătoare mobilă în cadrul aceleiași grupe de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de platformă ridicătoare mobilă Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de platformă ridicătoare mobilă Avarii și accidente	4	4

Tabelul nr. 14 - Programă analitică de pregătire în vederea extinderii autorizației operatorului la platforme pentru lucrul la înălțime de la o grupă de autorizare la altă grupă de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noile tipuri de platforme ridicătoare mobile Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noilor tipuri de platforme ridicătoare mobile Avarii și accidente	8	8

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 15 - Programa analitică de pregătire în vederea trecerii stivuitoristului de la deservirea unui tip de stivuitor la deservirea altui tip de stivuitor în cadrul aceleiași grupe de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noile tipuri de stivuitoare Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noilor tipuri de stivuitoare Avarii și accidente	4	4

Tabelul nr. 16 - Programa analitică de pregătire în vederea trecerii stivuitoristului de la o grupă de autorizare la altă grupă de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de instalație Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de instalație Avarii și accidente	8	8

Tabelul nr. 17 - Programa analitică de pregătire în vederea trecerii liftierului de la deservirea unui tip de ascensor la deservirea altui tip de ascensor în cadrul aceleiași grupe de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de ascensor Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de ascensor Avarii și accidente	4	4

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 18 - Programa analitică de pregătire în vederea extinderii autorizației liftierului de la o grupă de autorizare la altă grupă de autorizare

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noile tipuri de ascensoare Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noilor tipuri de ascensoare Avarii și accidente	8	8

Tabelul nr. 19 - Programa analitică de pregătire în vederea extinderii autorizației mecanicului trolist de la deservirea unui tip de instalație la deservirea altui tip de instalație

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație și reglementări tehnice, în vigoare Noțiuni generale referitoare la noul tip de instalație Deservirea eficientă în condiții de siguranță a noului tip de instalație Avarii și accidente	24	40

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 11
la Prescripția tehnică

Model de proces-verbal de examinare a personalului de deservire și a personalului auxiliar de deservire

ANTET DEȚINĂTOR/UTILIZATOR
.....

PROCES-VERBAL nr.....din

cu rezultatele obținute la examinarea ca a următorilor candidați:

Nr. crt.	Numele și prenumele	CNP	Numărul autorizației/ adevărinței/carnetului	Tip instalație/ echipament	Clasă	Grupă	Rezultatul examinării Admis (A) Respins (R)	Semnătură candidat	Obs.
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Operator RSVTI/RSL-IP
.....
(Numele și prenumele,
semnătura și ștampila)

Reprezentant legal al persoanei juridice
.....
(Numele și prenumele,
semnătura și ștampila)

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 12
la Prescripția tehnică**Model de adeverință de instruire teoretică****ADEVERINȚĂ DE INSTRUIRE TEORETICĂ**

Nr.....din.....

Prin prezenta se adeverește că domnul (doamna).....
posesor al BI/CI.....CNP..... a urmat programul de
instruire teoretică organizat conform prevederilor prescripției tehnice PT CR 8-2025, pentru
ocupația..... în perioada.....
Prezenta adeverință s-a eliberat pentru susținerea examenului de extindere a autorizației
de.....

Eliberată la data de.....

Valabilă 1 (un) an de la data emiterii.

**Reprezentant legal al
persoanei juridice**

.....

**(Numele și prenumele,
semnătura și ștampila)****Operator RSVTI/RSL-IP**

.....

**(Numele și prenumele,
semnătura și ștampila)**

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 13

la Prescripția tehnică

Grupe și tipuri de macarale

Grupa	Tipuri de macarale
A	Macarale deplasabile pe căi fără șină de rulare și cele montate pe vagoane de cale ferată (inclusiv cele cu comandă de la sol)
B	Macarale având braț și platformă rotitoare, care lucrează la punct fix sau sunt deplasabile pe căi cu șine de rulare (macarale turn, macarale portic și similare) și macarale Derrick (inclusiv cele cu comandă de la sol)
C	Macarale deplasabile pe căi cu șine de rulare (poduri rulante, macarale portal și semiportal, grinzi rulante suspendate, transbordoare, macarale de turnare, șarjare, stripaj, forjare și similare, inclusiv cele cu comandă de la sol)
D	Macarale de tip special, care nu se includ în grupele anterioare (macarale pe cablu, macarale foarfece, macarale pivotante și similare, inclusiv cele cu comandă de la sol)
E	Poduri rulante cu comandă de la sol

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 14

la Prescripția tehnică

Programele analitice de pregătire pentru instruirea periodică**Tabelul nr. 1 - Programa analitică pentru instruirea anuală a personalului de deservire**

Partea teoretică	Număr de ore
Legislație și reglementări tehnice	1
Tipuri de instalații/echipamente	1
Deservirea eficientă și în condiții de siguranță a instalațiilor/echipamentelor	1
Avarii și accidente	1
TOTAL	4

Tabelul nr. 2 - Programa analitică pentru stagiul de instruire

Partea teoretică	Număr de ore
Legislație și reglementări tehnice	2
Tipuri de instalații/echipamente	2
Deservirea eficientă și în condiții de siguranță a instalațiilor/echipamentelor	2
Avarii și accidente	2
TOTAL	8

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 15
la Prescripția tehnică

Model de tabel cu participanții la stagiul de instruire

ANTET FURNIZOR DE FORMARE PROFESIONALĂ AVIZAT

Tabel cu participanții la stagiul de instruire organizat în data de

Nr. crt.	Nume și prenume participant	CNP	Numărul autorizației ISCIR	Număr talon	Tip instalație/ echipament	Clasă	Grupă	Semnătură prezență	Obs.
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Reprezentat legal al furnizorului de formare profesională avizat

.....
(Numele și prenumele, semnătura și ștampila)

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 16
la Prescripția tehnică

**Programe analitice de instruire pentru personalului auxiliar de deservire a
instalațiilor/echipamentelor**

Tabelul nr. 1: Programă analitică de instruire a legătorilor de sarcină

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	1	-
Elemente de prindere și legare a sarcinii: - tipuri constructive; - cabluri, lanțuri, benzi etc.; - verificarea în utilizare/exploatare a cablurilor, lanțurilor, benzilor etc.	1	1
Obligațiile și responsabilitățile legătorului de sarcină Codul de semnalizare	1	2
Măsuri de prevenire a accidentelor la prinderea și legarea sarcinilor	1	1
TOTAL	4	4

Tabelul nr. 2: Programă analitică de instruire a manevranților

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	1	-
Noțiuni generale referitoare la tipul instalației Clasificarea instalațiilor de ridicat Componente de securitate	1	2
Deservirea și exploatarea instalației de ridicat Obligațiile și responsabilitățile manevranților Întreținerea, revizia, repararea și verificarea tehnică a instalației de ridicat	1	2
Avarii și accidente	1	-
TOTAL	4	4

PT CR 8-2025

Tabelul nr. 3: Programă analitică de instruire a personalului de deservire a cazanelor de categoria E

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	1	-
Noțiuni generale despre abur și proprietățile acestuia Părți principale ale cazanelor: izolație termică, instalații de alimentare cu apă, conducte, armături, dispozitive de siguranță, aparate de măsurare și control Automatizarea funcționării cazanelor Noțiuni privind tratarea apei	1	2
Deservirea cazanelor de categoria E	1	2
Avarii și accidente	1	-
TOTAL	4	4

Tabelul nr. 4: Programă analitică de instruire a personalului de deservire a recipientelor stabile sub presiune

Tema	Număr de ore	
	Teorie	Practică
Legislație, reglementări, normative, instrucțiuni	1	-
Noțiuni generale despre fluidul de lucru și proprietățile acestuia Părți principale ale recipientelor: izolație termică, instalații de alimentare cu fluidul de lucru, conducte, armături, dispozitive de siguranță, aparate de măsurare și control.	1	2
Deservirea recipientelor stabile sub presiune	1	2
Avarii și accidente	1	-
TOTAL	4	4

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 17
la Prescripția tehnică**Model de adeverință de acceptare a personalului auxiliar de deservire**

ANTET DEȚINĂTOR/UTILIZATOR

.....

ADEVERINȚĂ DE ACCEPTARE**Nr.**.....

Prin prezenta se adeverește că domnul (doamna).....
CNP..... a fost instruit conform prevederilor prescripției tehnice PT CR 8-2025
ca¹⁾..... să deservească instalația/echipamentul

Eliberată la data de.....

Valabilă 1 (un) an de la data emiterii.

Reprezentant legal al
persoanei juridice

.....

(Numele și prenumele,
semnătura și ștampila)

Operator RSVTI

.....

(Numele și prenumele,
semnătura și ștampila)

¹⁾ Se înscrie legător de sarcină/manevrant/operator cazane de categoria E/operator deservire a recipientelor stabile sub presiune.

PT CR 8-2025

ANEXA nr. 18

la Prescripția tehnică

Proces-verbal întocmit de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR

	Proces-verbal de verificare tehnică nr.	ISCIR ¹⁾ Adresa..... Telefon..... Fax.....
---	---	--

Încheiat astăzi cu ocazia efectuat(ă) în baza prevederilor²⁾
..... și a prescripțiilor tehnice aplicabile³⁾ la tip
..... cu numărul de fabricație și cartea instalației nr.
având parametrii ultimei verificări

Deținătorul/Solicitant din localitatea
str. nr. județ/sector CUI/J.....
reprezentant legal.....

Utilizatorul din localitatea
str. nr. județ/sector CUI/J.....
reprezentant legal.....

Verificarea s-a efectuat la din localitatea
str. nr. județ/sector Tel./Fax.....

Subsemnatul⁴⁾ am constatat următoarele:

Am dat următoarele dispoziții:

După această verificare s-a admis

Scadența următoarei verificări se fixează la data de

Pentru această verificare se plătește suma de lei conform Anexa

Pct....., de către din localitatea

str. nr. județ/sector în cont deschis la

Banca/Trezoreria filiala

Am luat la cunoștință

Reprezentant

ISCIR

.....

.....

Reprezentant legal

persoană juridică/solicitant

.....

.....

¹⁾ Se precizează: ISCIR sau Inspekția teritorială ISCIR.

²⁾ Se precizează actul normativ în vigoare la data întocmirii procesului-verbal (Legea nr. 64/2008 privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil), care a stat la baza efectuării verificării tehnice.

³⁾ Se precizează prescripția tehnică aplicabilă care a stat la baza efectuării verificării tehnice.

⁴⁾ Funcția, numele și prenumele.