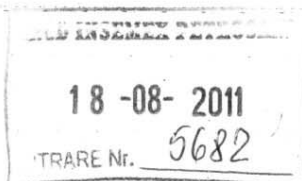


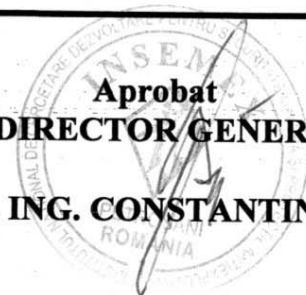


INSEMEX Petroșani
G A S



Aprobat
DIRECTOR GENERAL

DR. ING. CONSTANTIN LUPU



PROCEDURA SPECIFICĂ
DE
„ INSTRUIRE - AUTORIZARE
(REINSTRUIRE - REAUTORIZARE)
PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII
TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE ”
Cod PSp - 02 NSMTE

Elaborat

Verificat

Șef GAS

Șef serviciu CACIT

Dr. ing. Daniel Pupăzan

Dr. ing. Artur G. Găman

Ing. Adrian Filipovici

Drd. ing. Cosmin Ilie

COD : PSp - 02 NSMTE

Ediția : 2

Revizia : 0

Data : august 2011

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Securitate
Minieră și Protecție Antiexplozivă
Str.G-ral V.Milea Nr.32-34 , Petroșani
Tel. 0254 541621-541622, Fax 0254 546277 ,
E-mail insemex@insemex.ro

Pagina 1/14
Exemplarul

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 2 14 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

C U P R I N S

Nr. crt.	CAPITOLUL	Pagina
	Foaie de gardă	1/14
	Cuprins	2/14
1.	Obiect	3/14
2.	Domeniu de aplicare	3/14
3.	Documente de referință	3/14
4.	Terminologie, abrevieri	3/14
5.	Organizarea activității	5/14
6.	Localul, echipamente și condiții de mediu	5/14
7.	Reguli de procedură	7/14
8.	Autorități și responsabilități	9/14
9.	Înregistrări	11/14
10.	Indicatorul aprobărilor și al reviziilor	12/14
11.	Lista de difuzare	13/14
12.	ANEXE	14/14

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 3 14 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

1. OBIECT

Procedura descrie modul de desfășurare a procesului de instruire în vederea autorizării - reautorizării personalului de salvare pentru intervenții tehnologice și salvare în medii toxice/explozive/inflamabile denumit în continuare personal de salvare precum și a personalului care se ocupă cu întreținerea, verificarea și repararea aparaturii de salvare, transvazarea gazelor sub presiune utilizate la aparatele izolante denumit în continuare mecanic stație salvare.

2. DOMENIU DE APLICARE

Această procedură se aplică în procesul de instruire în vederea autorizării - reautorizării personalului de salvare, care intervine sub protecția aparatelor izolante, în medii cu atmosfere toxice/explozive/inflamabile, pentru intervenții tehnologice, salvarea de vieți omenești sau bunuri materiale, precum și a mecanicilor de întreținere a aparaturii de salvare.

3. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

3.1 Ordin nr. 1637 din 25 aprilie 2007 și Ordin nr. 391 din 02.05.2007 pentru aprobarea Normativului privind organizarea activității de intervenție și salvare la unități industriale cu pericol potențial de emisii de gaze toxice și/sau explozive

3.2 Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/14.07.2006 și normele metodologice de aplicare.

3.3 HG nr. 1461 din 18.10.2006 privind înființarea, organizarea și funcționarea Institutului Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Securitate minieră și Protecție Antiexplozivă - INSEMEX Petroșani.

3.4 HG nr. 1049 / 2006 – cerințe minime pentru asigurarea securității și sănătății lucrătorilor din industria extractivă de suprafață sau subteran

3.5 HG nr. 1048 / 2006 – cerințe minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă.

3.6 SR EN 137/2003 ``Aparate de protecție respiratorie autonome cu circuit deschis, cu aer comprimat ``

3.7 SR EN 145/2003 ``Aparate de protecție respiratorie izolante, autonome cu circuit închis, tipul cu oxigen comprimat ``

4. TERMINOLOGIE, ABREVIERI

4.1 GAS - grup de autorizare a stațiilor pentru intervenții și salvare în medii toxice/explozive/inflamabile și de instruire-autorizare a personalului operativ de intervenție și salvare în medii toxice/explozive/inflamabile denumit în continuare Grup de

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 4 14 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

autorizare salvare: colectivul tehnic care se ocupă cu autorizarea stațiilor pentru intervenții și salvare în medii toxice/explozive /inflamabile și cu instruirea-autorizarea personalului operativ și a mecanicilor din cadrul stațiilor de salvare.

4.2 NSMTE : normativ de salvare în medii toxice/explozive.

4.3 Atmosferă explozivă: amestecul cu aer, în condiții atmosferice, al substanțelor inflamabile sub formă de gaze, vapori, ceață sau pulberi în care, după ce s-a produs aprinderea, combustia se propagă în întregul amestec nears;

4.4 Atmosferă potențial explozivă: o atmosferă care poate deveni explozivă datorită condițiilor locale și operaționale;

4.5 Atmosferă toxică: amestecul cu aer, în condiții atmosferice al substanțelor toxice sub formă de gaze, vapori, ceață sau pulberi care constituie pericol pentru sănătatea lucrătorilor;

4.6 Zonă afectată: aria de extindere a atmosferei toxice/explozive/inflamabile;

4.7 Stație de salvare: formația care cuprinde întregul personal de intervenție și salvare în medii toxice/explozive/inflamabile al unei unități, având la dispoziție spațiul, aparatura, echipamentele și materialele specifice necesare pentru intervențiile în medii toxice/explozive/inflamabile ;

4.8 Salvatori operativi: persoane recrutate în mod voluntar din rândurile lucrătorilor aparținând operatorului economic, autorizați de către INCD INSEMEX Petroșani în vederea intervențiilor specifice în medii toxice/explozive/inflamabile, în afara funcției de bază.

4.9 Salvatori profesioniști: persoanele care îndeplinesc condițiile de la punctul 4.8, ca funcție de bază.

4.10 Echipa de salvare : formația de salvare în medii toxice/explozive/inflamabile compusă din minim 3 salvatori operativi, având calificarea necesară intervenției;

4.11 Grupa de salvare: formația de salvare în medii toxice/explozive/inflamabile compusă din cel puțin 2 echipe de salvare.

4.12 Mecanic - persoană instruită și autorizată să execute întreținerea, verificarea și repararea aparaturii de salvare.

4.13 Aparare izolante : echipamente individuale de protecție respiratorie ce funcționează pe bază de oxigen comprimat sau aer comprimat care permit salvatorilor operativi și/sau personalului de control și coordonare deplasarea și intervențiile în spații în care atmosfera a devenit irespirabilă, în condiții de siguranță ;

4.14 Aparare universale de control : aparatele cu ajutorul cărora se determină anterior utilizării parametrilor funcționali esențiali ai aparatelor izolante ;

4.15 Aparare de reanimare (pulmotoare și inhalatoare) : aparatele destinate resuscitării respiratorii a accidentaților surprinși de emisiile de gaze, pulberi sau vapori, toxice / asfixiante.

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 5 14 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

4.16 Instruire : procesul de dobândire de către o persoană a cunoștințelor teoretice și de dezvoltare a abilităților practice în vederea autorizării pentru desfășurarea activităților de intervenții și salvare în medii toxice/explozile/inflamabile.

4.17 Autorizație de salvator - documentul în baza căruia o persoană poate să desfășoare activități de intervenție și salvare în medii toxice/explozive/inflamabile.

4.18 Verificarea aparatelor - operație executată înainte de a intra în acțiune de către fiecare salvator la aparatul propriu, cu ajutorul aparatului universal, pentru controlul funcționalității aparatului izolant între anumiți parametri, la dozaj și etanșitate.

4.19 SSRU – Serviciul resurse umane.

5. ORGANIZAREA ACTIVITĂȚII

Activitatea de instruire-autorizare (reinstruire - reautorizare) a personalului de salvare/mecanici se desfășoară în cadrul Grupului de autorizare salvare.

În anexa 1 este reprezentată organigrama Grupului de autorizare salvare, din care rezultă nivelurile de subordonare ierarhică, structura pe activități și categorii de personal, precum și definirea responsabilităților acestuia. Cerințele de pregătire pentru ocuparea postului în organigramă sunt determinante.

Personalul colectivului tehnic are pregătirea adecvată complexității cerințelor; pregătire tehnică superioară, experiență în producție, vârsta medie fiind de cca. 40 ani. Perfecționarea personalului tehnic se realizează prin masterat, obținerea titlului de doctor în domeniul securității muncii, prin cursuri de perfecționare, specializare, studii aprofundate, cât și prin continuarea studiilor universitare în domenii conexe.

Dovezile obiective de pregătire a personalului se găsesc în cadrul SSRU.

6. LOCALUL, ECHIPAMENTUL ȘI CONDIȚIILE DE MEDIU

6.1 Grupul de autorizare salvare are la dispoziție o clădire cu trei nivele, destinată în special activității de instruire-autorizare (reinstruire-reautorizare) a personalului de salvare și verificare a aparaturii.

La parter se află atelierele de verificare a aparaturii de salvare, camerele de depozitare a acestora, standurile de încercări, stația de încărcare a buteliilor cu O₂ și magazia cu piese de schimb.

La primul etaj se află sala pentru instruire teoretică și examinare, sala pentru păstrarea, montarea și verificarea aparaturii de salvare, birourile lectorilor/evaluatorilor, grupurile sociale, vestiarul cu dușuri, dotate corespunzător.

Ultimul etaj este destinat spațiilor de antrenament unde se desfășoară exercițiile practice ale salvatorilor, iar instalațiile, aparatele și operațiile executate în timpul antrenamentelor sunt astfel concepute încât să fie apropiate de condițiile reale întâlnite în situații de producere a unei avarii.

Poligonul de testare și antrenament a salvatorilor dispune de următoarele încăperi:

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 6 14 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

- cameră dotată cu bandă rulantă și scărițe fixe;
- cameră pentru simulări construcții de izolare a zonelor cu foc și medii cu fum;
- cameră în care se simulează deplasarea prin spații înguste (pe trei nivele) și efort la ergometre.
- construcție verticală pe două secțiuni dotată cu scară metalică și scări de lemn.

Poligonul de antrenament este prevăzut cu sistem de monitorizare video cu camere fixe și monitor central.

6.2 Dotarea tehnică, conform anexei 2, constă în aparate izolante tip DRAGER, MEDI care funcționează pe bază de oxigen/aer comprimat, ARIAC ce funcționează pe bază de aer comprimat, echipament complex de testare a parametrilor aparatelor izolante de protecție a respirației, aparate universale de verificare și control, aparate de reanimare, echipament de protecție a muncii specific acestei activități precum și material didactic ce cuprinde bibliografia, aparatură diversă și materiale necesare în procesul de instruire și lucru a salvatorilor și mecanicilor.

Sala pentru instruire teoretică și examinare este dotată adecvat iar spațiile de antrenament sunt prevăzute cu instalații de forță și climatizare fiind dotate cu instalație de televiziune în circuit închis.

Interpretarea datelor și expunerile sunt realizate cu ajutorul tehnicilor video și de calcul.

Materia predată de către specialiștii colectivului este cuprinsă într-un suport de curs intitulat “Proceduri și regulamente ale formațiilor de intervenție și salvare în medii toxice/explozive/inflamabile” – ISBN 978-973-88653-6-4, care este pus la dispoziția cursanților.

6.3 Condițiile de microclimat dificil în sălile de antrenament sunt asigurate cu ajutorul instalației de climatizare și constau în crearea de temperatură și umiditate ridicate, vizibilitate redusă și fum, pentru ca personalul instruit să se adapteze cu aceste condiții, caracteristice diferitelor situații de avarie.

7. REGULI DE PROCEDURĂ

La sfârșitul fiecărui an calendaristic, INSEMEX Petroșani trimite beneficiarilor o adresă tip (anexa 3) pe care aceștia o completează solicitând instruirea-autorizarea (reinstruirea-reautorizarea) anuală, eșalonat pe trimestre, a personalului de salvare a unității respective și o transmite la INSEMEX.

Adresa este repartizată șefului Grupului de autorizare salvare unde sunt centralizate toate datele în ce privește instruirea – autorizarea (reinstruirea-reautorizarea) de personal, care, în funcție de numărul de solicitări face planificarea seriilor de cursanți, aceste adrese fiind arhivate într-un dosar centralizator.

Trimestrial INSEMEX trimite beneficiarilor o înștiințare (anexa 4) în care este comunicată perioada cursurilor condiții de admitere la cursuri, numărul persoanelor ce

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 7 14 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

urmează a fi instruite-autorizate (reinstruite-reautorizate), tarife, modalități de plată, posibilități de cazare, etc.

Deoarece activitatea de salvare se face pe bază de voluntariat, persoanele care doresc să desfășoare o astfel de activitate trebuie să completeze la unitatea unde lucrează o adeziune angajament tip (anexa 5).

Condițiile pentru încadrarea personalului la stațiile de salvare sunt următoarele :

a.- Condiții generale :

- vârsta între 20-50 ani pentru personalul operativ;
- vârsta până la 55 de ani pentru personalul de control și coordonare;
- vârsta până la 65 de ani pentru salvatorii profesioniști, cu condiția efectuării examinării medicale specifice semestrial;
- să posede autorizație de salvator eliberată de INCD INSEMEX Petroșani.

b.- Condiții de sănătate și aptitudini : să fie declarat apt din punct de vedere medical și psihologic pentru a presta activități de intervenție și salvare în medii toxice/explozive/inflamabile.

Persoanele delegate pentru autorizarea-reautorizarea ca salvator, se prezintă în ziua planificată având asupra lor documentele necesare: act de identitate, ordin de deplasare, copie după adeziunea - angajament și certificat de examinare medicală tip (anexa 6) completat recent cu toate vizitele medicale, sau după caz copie după fișa de aptitudini din dosarul medical, și vor completa o declarație (anexa 7) prin care își dau acordul în ceea ce privește furnizarea de informații necesare procesului de autorizare.

Persoanele delegate pentru autorizarea-reautorizarea ca mecanic stație salvare se prezintă în ziua planificată având asupra lor documentele necesare: act de identitate, ordin de deplasare și vor completa o declarație (anexa 7) prin care își dau acordul în ceea ce privește furnizarea de informații necesare procesului de autorizare

Pentru a fi acceptate la cursuri, persoanele care vor fi instruite ca salvatori trebuie să treacă un test psihologic, susținut în cadrul INSEMEX.

Perioadele minimale de instruire – autorizare sunt următoarele:

1. Salvatori în domeniul mineritului:

- instruire – autorizare : 15 zile
- reinstruire – reautorizare : 5 zile.

2. Salvatori pentru industrii cu activitate de suprafață:

- instruire – autorizare : 6 zile
- reinstruire – reautorizare : 5 zile.

3. Personal control și coordonare activitate salvare:

- instruire – autorizare : 6 zile
- reinstruire – reautorizare : 5 zile.

4. Mecanici stație salvare:

- instruire – autorizare : 5 zile

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 8 14 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

- reinstruire – reautorizare : 5 zile.

În vederea obținerii autorizației de salvator, aceste persoane trebuie să urmeze cursurile care cuprind o fază teoretică, în cadrul căreia sunt predate cunoștințe de specialitate referitoare la aparatura de salvare, aparatura de reanimare, acordarea primului ajutor, ventilație, metodologia de lucru la lichidarea diferitelor genuri de avarii, și o fază de instruire practică în cadrul căreia se efectuează în poligonul de antrenament al INSEMEX Petroșani exerciții de lucru cu aparatul izolant în funcțiune, în condiții similare cu activitatea de lichidare a avariilor.

În vederea obținerii autorizației de mecanic stație salvare, aceste persoane trebuie să urmeze cursurile care cuprind o fază teoretică, în cadrul căreia sunt predate cunoștințe de specialitate referitoare la aparatura de salvare, reanimare, verificare, dezinfectare, legislație în domeniu, norme ISCIR privind gazele sub presiune, precum și o fază practică în care se efectuează lucrări de verificare, reparare și întreținere a aparaturii, în cadrul atelierelor specializate din INSEMEX.

Cantitatea de efort depus la fiecare aparat în timpul antrenamentelor și durata de desfășurare a acestor exerciții sunt calculate pentru fiecare categorie de personal în parte.

Salvatorii minieri aflați la instruire, după parcurgerea fazei de inițiere având o durată de 5 zile (în care cursantul este urmărit de lectori și personalul medical privind comportarea la exerciții practice) vor susține un examen teoretic și unul practic. Proba practică este efectuată în poligonul de antrenament iar proba teoretică constă în răspunsul la întrebări din materia predată în timpul fazei de inițiere, conform programei. Nepromovarea examenului conduce la excluderea participantului din procesul de certificare și este comunicată atât participantului cât și unității care l-a delegat. Promovarea examenului de etapa I, permite participantului continuarea procesului de instruire în vederea autorizării.

Perioada de școlarizare se încheie printr-un examen teoretic și practic în urma căruia cei care l-au promovat, primesc o autorizație de salvator sau mecanic (anexa 8) în baza căruia pot fi încadrați într-o stație de salvare.

Examenul se susține în fața unei comisii formată din specialiștii Grupului de autorizare salvare, nominalizați la anexa 1 și constă dintr-o probă teoretică și una practică. Pentru salvatori proba practică este efectuată în poligonul de antrenament, pentru mecanici la standul de verificări aparate de protecție a respirației iar proba teoretică constă în răspunsul la întrebări din materia predată în timpul cursurilor, conform programei.

Comisia de examinare completează procesul verbal de examinare pe care îl va prezenta șefului Grupului de autorizare salvare.

Comisia de examinare va prezenta șefului Grupului de autorizare salvare în vederea luării deciziei de autorizare următoarele documente:

- procesul verbal de examinare (anexa 9)
- fișa de examinare (anexa 10)

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 9 14 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

- fișa medicală (anexa 6)
- declarația participantului la procesul de autorizare (anexa 7)
- autorizația (anexa 8).
- adresa de însoțire a autorizației (anexa 11)

Nepromovarea examenului este comunicată atât participantului la autorizare (reautorizare) cât și unității care l-a delegat, fiind înștiințați totodată de perioada în care persoana respectivă se poate prezenta pentru reexaminare, perioadă ce nu poate fi mai mare de 6 luni.

Autorizațiile sunt nominale și se eliberează împreună cu o adresă de însoțire a acestora unde, se comunică unității beneficiare și numărul de ore de antrenament practic executate de persoana delegată în timpul cursului (anexa 11).

În cazul personalului ce deține o autorizație de salvator/mecanic, reinstruirea-reautorizarea se face atunci când autorizarea precedentă este valabilă sau a expirat cu cel mult trei luni. După această perioadă de timp reînnoirea autorizării este condiționată de reluarea tuturor etapelor de instruire.

Etapetele parcurse pentru instruirea - autorizarea personalului de salvare sunt redată în logigrama din anexa 12

Anual se calculează tarifele pentru efectuarea activității de instruire–autorizare și reinstruire-reautorizare personal salvare, se elaborează lista acestora, ea se aprobă de către conducerea INSEMEX și este adusă la cunoștința beneficiarilor.

8. AUTORITĂȚI ȘI RESPONSABILITĂȚI

Autoritățile și responsabilitățile personalului din cadrul Grupului de autorizare salvare sunt bine stabilite astfel:

- șeful Grupului de autorizare salvare :
 - coordonează și supervizează activitatea de instruire și evaluare a personalului;
 - ia decizia de autorizare a personalului instruit;
 - ia în evidență personalul sosit la instruire și completează „Registrul de luare în evidență” (anexa 13);
 - prezintă spre luare la cunoștință și semnare solicitatorilor de autorizare o Declarație (anexa 7) prin care aceștia sunt de acord să se conformeze cerințelor de autorizare;
 - face planificarea trimestrială a seriilor de instruire-autorizare, reinstruire-reautorizare;
 - semnează autorizațiile personalului de salvare;
 - semnează fișele de examinare (anexa 10) și procesul verbal de examinare (anexa 9);
 - semnează ordinele de deplasare ale personalului prezent la instruire - reautorizare ;
 - urmărește prezența zilnică a cursanților;
- membrii Grupului de autorizare salvare cu studii superioare:
 - sunt în funcție de necesități, fie instructori, fie evaluatori;

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 1014 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

- completează și semnează fișele de examinare din dosarele personale ale cursanților;
- țin la zi evidența salvatorilor/mecanicilor, operând în calculator noile date;
- completează registrele de evidență a autorizațiilor și instruirilor (anexa 14);
- înregistrează cursanții în registrele repertoar (anexa 1);
- întocmește și semnează situațiile de plată (anexa 16) și le înregistrează în Registrul cu evidența situațiilor de plată (anexa 17);
- centralizează planificările anuale și completează planificările trimestriale;

- membrii Grupului de autorizare salvare, care au pregătire medie:

- întrețin, dezinfectează și verifică aparatele cu care cursanții efectuează exerciții practice;
- iau parte la operațiile de verificare a aparaturii pe care le execută cursanții;
- răspund de încărcarea buteliilor de 2 l cu oxigen și a celor cu aer comprimat;
- asigură buna funcționare a aparatelor și instalațiilor de antrenament;
- optimizează condițiile microclimatice din sălile de antrenament în timpul exercițiilor;
- evaluează deprinderile practice ale cursanților referitoare la aparatura de salvare;
- fac expuneri și demonstrații practice, privind întreținerea și verificarea aparaturii de salvare;
- membru în Grupul de autorizare salvare – medic :
 - supervizează exercițiile practice de antrenament desfășurate în condiții de temperatură și umiditate ridicate;
 - susține cursul privind acordarea primului ajutor și transportul accidentaților în caz de accident.
 - evaluează cursanții referitor la abilitățile de acordare a primului ajutor.

9. ÎNREGISTRĂRI

Odată cu sosirea la INSEMEX cursanții sunt luați în evidență, fiind consemnați în „Registrul de luare în evidență” aflat în cadrul Grupului de autorizare salvare. În același timp - până la plecarea cursanților, la sfârșitul perioadei de școlarizare - le sunt reținute ordinul de deplasare și autorizația (în cazul persoanelor aflate la reinstruire-reautorizare), care vor fi completate, semnate și ștampilate.

La autorizarea inițială, fiecare persoană care a absolvit cursul și a promovat examenul susținut la sfârșitul acestei perioade, primește o autorizație de salvator sau mecanic. Numărul autorizației este dat în ordinea obținerii lui și evidența acestora este înregistrată în „Registrul cu evidența autorizațiilor și instruirilor” unde va fi trecută perioada instruirii-autorizării și a reinstruirilor-reautorizărilor ulterioare.

La INSEMEX, fiecare persoană autorizată are câte un dosar cu fișă personală - numărul fișei este cel al dosarului, fiind identic cu numărul autorizației - unde îi sunt înscrise datele personale, perioada de instruire-autorizare, reinstruire-reautorizare și

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 114 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	---

valabilitate a autorizației, notele obținute la examinare, pentru care semnează comisia de examinare și fișele medicale personale pe care le prezintă la începerea cursurilor.

Personalul autorizat este înregistrat de asemenea în „Registrul repertoar” în ordine alfabetică.

Evidența personalului de salvare este ținută și completată la zi pe calculator cu ajutorul căruia se face o procesare rapidă a datelor.

Documentele în care se fac înregistrări ale deciziilor obiective privind certificarea sunt:

- Registrul de luare în evidență a salvatorilor;
- Registrul cu evidența certificatelor și instruirilor;
- Dosarul personal;
- Fișa personală;
- Registrul repertoar;
- Proces verbal de examinare;
- Registru cu evidența situațiilor de plată;

Toate aceste documente sunt păstrate în cadrul Grupului de autorizare salvare.

10. INDICATORUL APROBĂRILOR ȘI AL REVIZIILOR

REVIZIA / DATA APLICĂRII	NUMĂRUL CAPITOLELOR ȘI AL PAGINILOR REVIZUITE	NUME, PRENUME ȘI SEMNĂTURI		
		ELABORAT	VERIFICAT	APROBAT

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 1214 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

--	--	--	--	--

11. LISTA DE DIFUZARE

Această procedură este difuzată sub controlul responsabilului de asigurare a calității în felul următor:

Exemplar Numărul	DIFUZARE			RETRAGERE	
	Titular exemplar	Semnătura și data	Observații	Observații	Compartimentul AQ Semnătura și data
<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 1314 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	--

--	--	--	--	--	--

12. ANEXE

1. Organigrama Grup de autorizare
 2. Dotarea tehnică
 3. Adresă tip pentru planificare anuală
 4. Planificări trimestriale
 5. Adeziune angajament
 6. Fișa medicală tip
-

INSEMEX PETROȘANI GAS	PROCEDURĂ SPECIFICĂ INSTRUIRE – AUTORIZARE (REINSTRUIRE–REAUTORIZARE) PERSONAL DE INTERVENȚIE ȘI SALVARE ÎN MEDII TOXICE/EXPLOZIVE/INFLAMABILE COD PSp – 02 NSMTE	COD: PSp –2 EDIȚIA: 2 REVIZIA:0/ aug 2011 PAGINA: 144 EXEMPLARUL:
-----------------------------	--	---

7. Declarație
 8. Certificat salvator
 9. Proces verbal de examinare
 10. Fișa de examinare
 11. Adresa de însoțire a autorizatilor
 12. Logigrama Grup de autorizare
 13. Registrul de luare în evidență
 14. Registrul de evidență a autorizatilor și instruirilor
 15. Registru repertoar
 16. Situație de plată
 17. Registru cu evidența situațiilor de plată
-