

ZIUA I - 24 octombrie 2018

09.00 – 09.30 Inregistrarea participantilor si cafea de bun venit

09.30 - 11.00 Sesiunea I

- **Principii de lucru in siguranta cu materiale explozive**
 - ✓ Reguli generale de securitate - Principii generale de securitate
 - ✓ Consemne de securitate
 - ✓ Cauze posibile de explozie si protectia impotriva declansarii accidentale a exploziei

11.00 - 11.30 Pauza de cafea

11.30 - 13.00 Sesiunea a II - a

- **Pagubele si protectia contra exploziilor accidentale**
 - ✓ Efectul schijelor sau proiectiile incendiatoare
 - ✓ Efectul detonatiei prin influenta
 - ✓ Distantele de siguranta
 - ✓ Analiza preliminara a riscurilor Lista de control a surselor de pericol in atelierele de fabricatie sau incarcare a substantelor explozive
 - ✓ Analiza preliminara a riscurilor (Lista generala pentru diferite sisteme conform MIL STD 882)

13.00 - 14.00 Pranz

14.00 - 15.30 Sesiunea a III - a

- **Metodologie Ex. privind desfasurarea actiunii de verificare a modului in care sunt respectate cerintele minime pentru imbunatatirea securitatii si protectia sanatatii lucratorilor care pot fi expusi unui potential risc datorat atmosferelor explozive**

15.30 Incheierea lucrarilor din prima zi a seminarului

ZIUA a II-a - 25 octombrie 2018

09.30 – 11.00 Sesiunea a IV-a

- **Prescriptii tehnice pentru zona Ex.**
 - ✓ Stabilirea amestecurilor explozive
 - ✓ Clasificarea zonelor periculoase:
 - Metoda sursei de pericol
 - Metoda generalizata
 - Zona Ex. extinsa

11.00 - 11.30 Pauza de cafea

11.30 - 13.00 Sesiunea a V-a

- **Procedura specifica PSp NEx 03 din 06. 03.2018 - Instruire - evaluare in vederea autorizarii/reautorizarii personalului cu responsabilitati privind echipamentele si instalatiile tehnice care functioneaza in atmosfere potential explozive**

13.00 - 14.00 Pranz

14.00 - 15.30 Sesiunea a VI-a

- **Hotararea nr.245/2016 privind stabilirea conditiilor pentru punerea la dispozitie pe piata a echipamentelor și sistemelor de protectie destinate utilizarii in atmosfere potential explozive**
- **Hotararea nr. 1407 din 28.12.2016 pentru aprobarea Reglementarii tehnice cu privire la echipamentele si sistemele de protectie destinate utilizarii in medii potential explozive**

15.30 Incheierea lucrarilor seminarului