



BIBLIOGRAFIE

pentru ocuparea prin concurs a posturilor vacante de Inspector de specialitate - Biroul laborator ISCIR

- Legea nr. 64/2008 privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și aparatelor consumatoare de combustibil, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 1340/2001 privind organizarea și funcționarea Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța Guvernului nr. 27/2002 privind reglementarea activității de soluționare a petițiilor;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 49/2009 privind libertatea de stabilire a prestatorilor de servicii și libertatea de a furniza servicii în România;
- Ordonanța Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor;
- Prescripția Tehnică PT A 1-2010 - Aparate de încălzit alimentate cu combustibil solid, lichid sau gazos cu puteri nominale ≤ 400 kw;
- Prescripția Tehnică PT C 1-2010 - Cazane de abur, cazane de apă fierbinte, supraîncălzitoare și economizoare independente;
- Prescripția Tehnică PT C 2-2010 - Arzătoare cu combustibili gazoși și lichizi;
- Prescripția Tehnică PT C 3-2012 - Butelii cu capacitate până la 26 de litri pentru gaze petroliere lichefiate;
- Prescripția Tehnică PT C 4-2010 - Recipiente metalice stabile sub presiune;
- Prescripția Tehnică PT C 5-2003 - Cerințe tehnice privind utilizarea recipientelor butelii pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune;
- Prescripția Tehnică PT C 6-2010 - Conducte metalice sub presiune pentru fluide;
- Prescripția Tehnică PT C 7-2010 - Dispozitive de siguranță;
- Prescripția Tehnică PT C 8-2010 - Instalații de distribuție gaze petroliere lichefiate;
- Prescripția Tehnică PT C 9-2010 - Cazane de apă caldă și cazane de abur de joasă presiune;
- Prescripția Tehnică PT C 10-2010 - Conducte de abur și conducte de apă fierbinte sub presiune;
- Prescripția Tehnică PT C 11-2010 - Sisteme de automatizare aferente centralelor termice și instalații de ardere aferente cazanelor;
- Prescripția Tehnică PT C 12-2003 - Cisterne, containere și butoaie metalice pentru gaze comprimate, lichefiate sau dizolvate sub presiune;
- Prescripția Tehnică PT R 1-2010 - Mașini de ridicat (macarale, mecanisme de ridicat, stivuitoare, platforme autoridicătoare și platforme ridicătoare pentru persoane cu dizabilități, elevatoare pentru vehicule și mașini de ridicat de tip special);





**INSPECȚIA DE STAT PENTRU CONTROLUL CAZANELOR,
RECIPIENTELOR SUB PRESIUNE ȘI INSTALAȚIILOR DE RIDICAT**



- Prescripția Tehnică PT R 2-2010 - Ascensoare electrice și hidraulice de persoane, de persoane și mărfuri sau de mărfuri cu comandă interioară;
- Prescripția Tehnică PT R 3-2010 - Verificarea în utilizare a elementelor de transmitere a mișcării, a elementelor/dispozitivelor de legare/prindere și a elementelor de tracțiune a sarcinii utilizate la instalații de ridicat: cabluri, cârlige, lanțuri, benzi textile, funii și altele asemenea;
- Prescripția Tehnică PT R 8-2010 - Scări și trotuare rulante;
- Prescripția Tehnică PT R 8-2003 - Cerințe tehnice privind utilizarea instalațiilor de transport pe cablu pentru persoane - telegondole;
- Prescripția Tehnică PT R 9-2003 - Cerințe tehnice privind utilizarea instalațiilor de transport pe cablu pentru persoane-telescaune;
- Prescripția Tehnică PT R 10-2003 - Cerințe tehnice privind utilizarea instalațiilor de transport pe cablu pentru persoane-teleschiuri și telesănii;
- Prescripția Tehnică PT R 11-2003 - Cerințe tehnice privind utilizarea instalațiilor de transport pe plan înclinat pentru persoane;
- Prescripția Tehnică PT R 12-2003 - Cerințe tehnice privind proiectarea, construirea, montarea, repararea, întreținerea, revizia, verificarea și exploatarea-telefericelor pentru materiale;
- Prescripția Tehnică PT R 13-2003 - Cerințe tehnice privind proiectarea, construirea, montarea, exploatarea și verificarea tehnică a ascensoarelor cu schip;
- Prescripția Tehnică PT R 15-2003 - Cerințe tehnice privind proiectarea, construirea, montarea, exploatarea și verificarea tehnică a ascensoarelor pentru șantiere de construcții;
- Prescripția Tehnică PT R 16-2003 - Cerințe tehnice privind proiectarea, construirea, montarea, repararea, întreținerea, revizia, verificarea și exploatarea instalațiilor de transport pe plan înclinat pentru materiale;
- Prescripția Tehnică PT R 17-2003 - Cerințe tehnice privind proiectarea, construirea, montarea, exploatarea și verificarea tehnică a ascensoarelor de construcție specială pentru materiale;
- Prescripția Tehnică PT R 18-2003 - Cerințe tehnice privind proiectarea, construirea, montarea, exploatarea și verificarea tehnică a trapelor de scenă, trapelor de decoruri și instalațiilor de cortine pentru incendiu din sălile de spectacole;
- Prescripția Tehnică PT R 19-2002 - Cerințe tehnice de securitate privind echipamentele și instalațiile montate și utilizate în cadrul parcurilor de distracții și spațiilor de joacă;
- Prescripția Tehnică PT CR 1-2018 Tarife pentru operațiunile de autorizare, avizare, verificare tehnică și alte activități la instalații sub presiune, instalații de ridicat, instalații/echipamente pentru parcurile de distracții și aparate consumatoare de combustibil, efectuate de Inspectia de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat - ISCIR;
- Prescripția Tehnică PT CR 4-2009 - Autorizarea persoanelor juridice pentru efectuarea de lucrări la instalații/echipamente;
- Prescripția Tehnică PT CR 6-2013 - Autorizarea operatorilor control nedistructiv și a persoanelor juridice care efectuează examinări nedistructive, precum și evaluarea persoanelor juridice care efectuează examinări distructive;





- Prescripția Tehnică PT CR 7-2013 - Aprobarea procedurilor de sudare pentru oțel, aluminiu și aliaje de aluminiu pentru polietilenă de înaltă presiune (PE-HD);
- Prescripția Tehnică PT CR 9-2013 - Autorizarea sudorilor care execută lucrări de sudură la instalații sub presiune și la instalații de ridicat și a operatorilor sudare țevi și fittinguri din polietilenă de înaltă presiune (PE-HD);
- Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 130/2011 pentru aprobarea metologiei privind autorizarea operatorilor RSVTI, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 165/2011 pentru aprobarea metologiei de atestare a personalului tehnic de specialitate, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 8/2009 privind atestarea persoanelor care au dreptul de a participa ca formator la programele de formare profesională organizate pentru ocupațiile reglementate de Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat;
- Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 401/2005 privind aprobarea aplicării sigiliilor de către inspectorii de specialitate din cadrul Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat (ISCIR) la instalațiile și echipamentele neautorizate sau care nu prezintă siguranță în funcționare, conform Prescripțiilor tehnice - Colecția ISCIR;
- Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 259/2011 privind unele măsuri administrative în domeniul ISCIR;
- Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 163/2012 pentru aprobarea Metodologiei privind prelungirea autorizării de funcționare și modificarea termenelor scadente pentru realizarea verificărilor tehnice periodice;
- SR CEN ISO/TR 15608:2017 Sudare. Ghid pentru un sistem de grupare a materialelor metalice;
- SR EN ISO 17639:2014 Încercări distructive ale îmbinărilor sudate din materiale metalice; Examinarea macroscopică și microscopică a îmbinărilor sudate;
- SR EN ISO 6506-1:2015 Materiale metalice. Încercarea de duritate Brinell. Partea 1: Metode de încercare;
- SR EN ISO 6507-1:2018 Materiale metalice. Încercarea de duritate Vickers. Partea 1: Metode de încercare;
- SR EN ISO 204:2019 Materiale metalice. Încercarea la fluaj prin tracțiune monoaxială. Metodă de încercare;
- STAS 8894/2-81 Încercările metalelor. Încercarea de rupere la fluaj a oțelului la temperaturi ridicate. Metode de prelucrare a datelor;
- SR EN ISO 9712:2022 Examinări nedistructive. Calificarea și certificarea personalului pentru examinări nedistructive;
- SR EN ISO 5817:2015 Sudare. Îmbinări sudate prin topire din oțel, nichel, titan și aliajele acestora (cu excepția sudării cu fascicul de electroni). Niveluri de calitate pentru imperfecțiuni;
- SR EN ISO 10042:2018 Sudare. Îmbinări de aluminiu și aliaje de aluminiu sudate cu arc electric. Niveluri de calitate pentru imperfecțiuni;





- SR EN ISO 17635:2017 Examinări nedistructive ale sudurilor. Reguli generale pentru materiale metalice;
- SR EN ISO 6520-1:2007 Sudare și procedee conexe. Clasificarea imperfecțiunilor geometrice din îmbinările sudate ale materialelor metalice. Partea 1: Sudare prin topire;
- SR EN ISO 17637:2017 Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea vizuală a îmbinărilor sudate prin topire;
- SR EN ISO 17638:2017 Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea cu pulberi magnetice;
- SR EN ISO 23278:2015 Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea cu pulberi magnetice a sudurilor. Niveluri de acceptare;
- SR EN ISO 3452-1:2021 Examinări nedistructive. Examinări cu lichide penetrante. Partea 1: Principii generale;
- SR EN ISO 23277:2015 Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea cu lichide penetrante a sudurilor. Niveluri de acceptare;
- SR EN ISO 16809:2019 Examinări nedistructive. Măsurarea grosimii cu ultrasunete;
- SR EN ISO 17640:2019 Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinare cu ultrasunete. Tehnici, niveluri de încercare și evaluare;
- SR EN ISO 11666:2018 Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinare cu ultrasunete. Niveluri de acceptare;
- SR EN ISO 17636-1:2013 Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea radiografică. Partea 1: Tehnici care utilizează radiații X sau gama cu film;
- SR EN ISO 17636-1:2013/C91:2015 Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea radiografică. Partea 1: Tehnici care utilizează radiații X sau gama cu film.

