

APROBAT,
Director General Regional
îng. Laicu Ovidiu Mugurel

Tematica și Bibliografia.

pentru concursul organizat în vederea ocupării postului de șef formație la SDN Iași
- Formația de Întreținere, Exploatare Auto Utilaje.

I. TEMATICA

1. Cadrul legislativ de organizare si functionare a C.N.A.I.R. - S.A.;
2. Cadrul legislativ aplicabil privind regimul drumurilor;
3. Cadrul legislativ aplicabil privind circulatia vehiculelor pe drumurile publice;
4. Legea protectiei muncii.
5. Întreținerea si exploatarea utilajelor din dotare (autofreze zăpadă , Unimog și echipamente , buldoexcavator CAT 428 și echipamente, cilindru compactor etc)
6. Întreținerea și exploatarea automobilelor : consum normat de combustibil, parcurs echivalent, determinarea consumului mediu de combustibil -metodologia de lucru
7. Achiziții publice
8. Mecanisme, organe de mașini, tehnologia construcțiilor de mașini
9. Acționări hidraulice si pneumatice
10. Cadrul legislativ privind amortismentul mijloacelor fixe : definiție, valoare minima de intrare, amortizare, disponibilizare, valorificare, declasare, casare)

II. BIBLIOGRAFIE

a) BIBLIOGRAFIE GENERALA

1. Ordonanta de urgenta a Guvernului Romaniei nr. 84 din 18 septembrie 2003 pentru infiintarea Companiei Nationale de Autostrazi și Drumuri Nationale din Romania - S.A. prin reorganizarea Regiei Autonome „Administratia Nationale a Drumurilor din Romania”, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 47/2004, cu modificarile si completarile ulterioare;
2. Legea 319/2006 a securitatii si sanatatii in munca;
3. Normativ privind prevenirea si combaterea inzapezirii drumurilor publice — ind. AND 525/2013;
4. Ordonanta Guvernului nr. 43/1997, privind regimul drumurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
5. Normativ privind intretinerea si repararea drumurilor publice ind. AND 554-2002, cu modificarile si completarile ulterioare.
6. OUG nr. 195/2002 privind circulația pe drumurile publice, cu modificarile si completarile ulterioare.
7. OG nr. 37/2007, privind stabilirea cadrului de aplicare a regulilor privind perioadele de conducere, pauzele si perioadele de odihna ale conducatorilor auto si utilizarea aparatelor de inregistrare a activitatii acestora, cu modificarile si completarile ulterioare.
8. Reglementări privind inspecția tehnică periodică a vehiculelor înmatriculate sau înregistrate în România – RNTR 1
9. Ordinul ministrului transporturilor si infrastructurii nr. 2224/2020 pentru aprobarea Reglementărilor privind omologarea de tip și eliberarea cărții de identitate a vehiculelor rutiere, precum și omologarea de tip a produselor utilizate la acestea – RNTR 2

10. Ordinul ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 2134 din 8 decembrie 2005 pentru aprobarea Reglementărilor privind omologarea, agrearea și efectuarea inspecției tehnice periodice a vehiculelor destinate transportului anumitor mărfuri periculoase – RNTR 3

11. Ordinul ministrului transporturilor nr. 181/2008 pentru aprobarea Reglementărilor privind condițiile de montare, reparare și verificare a tahografelor și a limitatoarelor de viteză, precum și de autorizare a operatorilor economici care desfășoară astfel de activități – RNTR 8

12. ORDIN nr. 14 din 27 septembrie 1982 pentru aprobarea normativului privind consumul de combustibil și ulei pentru automobile, cu modificările și completările ulterioare.

b) BIBLIOGRAFIE SPECIFICA:

1. Cărțile tehnica ale utilajelor și echipamentelor din dotare (Unimog și echipamente, CAT 428 și echipamente, Bomag BW 80 W, freza asfalt WIRTGEN, freza zăpadă FRESIA)
2. Normativ privind consumul de carburant și ulei pentru automobile (Ordinul MTT nr. 14/1982)
3. Normativ privind prevenirea și combaterea înzăpezirii drumurilor publice -AND 525/2015
4. Legea 98/2016 privind achizițiile publice.
5. Hotărârea nr. 395/2016 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare referitoare la atribuirea contractelor de achiziție publica
6. OUG nr. 195 din 12.12.2002 privind circulația pe drumurile publice.
7. Hotărârea nr. 1391/04.10.2006 pentru aprobarea regulamentului de aplicare a OUG nr. 95 /2002 privind circulația pe drumurile publice
8. Manualul inginerului mecanic
9. Legea nr. 15/24.03.1994 privind amortizarea capitalului imobilizat în active corporale și necorporale – republicată
10. HG 276/2013 privind stabilirea valorii de intrare a mijloacelor fixe
11. HG. 841/23.10.1995 privind procedurile de transmitere fără plata și de valorificare a bunurilor aparținând instituțiilor publice, modificată și completată prin HG. 966/1998.

Sef SDN Iasi,
ing. Serban Corneliu

