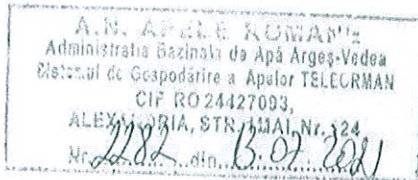




ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ
APELE ROMÂNE
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ
ARGEȘ VEDEA
SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR TELEORMAN



Catre,

ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA ARGES VEDEA
SERVICIU RURPA

Avand in vedere aprobarea scoaterii la concurs a urmatoarelor posturi vacante, va transmitem tematica si bibliografia pentru ocuparea postului vacant:

1. 1 post inginer Exploatare Lucrari
2. 1 post inginer Dispecerat – BSU
3. 1 post muncitor hidrometru – Statia Hidrologica Alexandria
4. 1 post electromecanic – Formatia BCA Alexandria

Pentru pozitia 1:

• **Tematică**

1. Construcții hidrotehnice: definiție, tipuri și funcțiuni.
2. Principalele lucrări de întreținere și reparații curente necesare la construcțiile hidrotehnice.
3. Principalele activități de supraveghere a lucrărilor hidrotehnice și scopul acestora.
4. Reglementările legale în vigoare privind avizele și autorizațiile de funcționare a lucrărilor hidrotehnice.
5. Regulamentul de exploatare și programele de exploatare a barajelor și lacurilor de acumulare: cadru legislativ, conținut, întocmire, avizare, aprobare.
6. Statutul juridic al Administrației Naționale „Apele Române”;
7. Planul anual de gospodărire a apelor, fundamentare, conținut cadru, întocmirea fișelor tehnologice, evaluarea lucrărilor și întocmirea extraselor de materiale, manoperă și carburanți.
8. Cartea tehnică a construcției.
9. Securitatea și sănătatea în muncă, prevenirea și stingerea incendiilor;

• **Bibliografie**

1. Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare,
2. O.U.G. nr. 107/2002 privind înființarea Administrației Naționale „Apele Române”, cu modificările și completările ulterioare,
3. H.G. nr. 1176/2005 privind aprobarea Statutului de organizare și funcționare a Administrației Naționale „Apele Române”

Adresa de corespondență

Strada 1 Mai, nr.124 ,C.P.140074,Alexandria, Jud. Teleorman
Centrala Tel: +4 0247 317 906
Cabinet Director Tel: +4 0247 317 904
Fax: +4 0247 317 905 | Tel: +4 0786 031 973
Email: dispecer.sgatr@daav.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 24427093 / 05.09.200
Cod IBAN: RO51TREZ606501701X007243

4. Ordinul M.M.D.D. nr. 819/2007 privind aprobarea Normativului pentru lucrări de întreținere și reparații la mijloacele fixe din administrarea Administrației Naționale „Apele Române”.
5. Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții cu modificările și completările ulterioare,
6. Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare,
7. Construcții hidrotehnice curs universitar ediția 1982 - Radu Prișcu.
8. Site-ul www.rowater.ro.
9. Regulamentul de organizare și funcționare a A.N. „Apele Române”, Administrația Bazinală de Apa Argeș - Vedea

Pentru pozitia 2:

TEMATICA

1. Modul de operare in Aplicatiile Dispecer si Hidrolog ;
2. Marimi caracteristice de aparare impotriva inundatiilor, la digurile de aparare si stabilirea acestora(stabilirea fazelor de aparare) ;
3. Diguri de aparare, tipuri si marimi caracteristice ;
4. Baraje, marimi caracteristice ;
5. Procedura de codificare a avertizarilor si alertelor hidrologice;
6. Fluxul informational la inundatii si poluari accidentale-proceduri de lucru ;
7. Cheia limnometrica ;
8. Continutul planului local de aparare;
9. Continutul planului judetean de aparare;
10. Obligatiile lucratorilor la locul de munca;
11. Continutul planului de prevenire si combatere a poluarii accidentale pe cursurile de apa;
12. Proceduri de interventie in caz de poluari accidentale ;
13. CIP-AROM si SAPA-ROM ;
14. Reteaua hidrografica.

BIBLIOGRAFIE:

- Legea Apelor- Nr.107/1996 modificata prin Legea 243/2018;
- Ordinul Comun MAP/ MAI nr.459/78/2019 privind aprobarea Regulamentului privind gestionarea situatiilor de urgenta generale de fenomene hidrometeorologice periculoase avand ca efect producerea de inundatii, seceta hidrologica, precum si incidente/accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale pe cursurile de apa si poluari marine in zona costiera.
- Ordinul comun al Ministrului Mediului si Padurilor si Ministrul Administratiei si Internelor, nr. 3403/246/2012-nolle proceduri de codificare a informarilor, atentionarilor si avertizarilor meteorologice si hidrologice;
- Instructiuni de lucru :IL -DA-01,IL-IA-04;
- Indrumator tehnic privind apararea impotriva inundatiilor.
- Legea 319/2006, HG 1425/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.

Pentru pozitia 3:

- **Tematică**
- Executarea programelor de observatii si masuratori.
- Intretinerea constructiilor, utilajelor, instalatiilor si aparaturii.
- Activitatea in legatura cu folosintele de apa.
- Informarea si avertizarea hidrologica.
- Masuratori la foraje hidrogeologice.
- Pastrarea documentelor statiei hidrometrice.
- Intretinerea sectorului de rau.
- Respectarea normelor de Securitate si Sanatate in Munca.

- **Bibliografie**

- Indrumar pentru activitatea statiilor hidrometrice pe rauri;
- Indrumar pentru prelucrarea datelor de la statiile hidrogeologice;

Pentru pozitia 4:

- Aparate electrice de conectare neautomata si de manevra ;tipuri constructive ,componenta;
- Aparate electrice de conectare automata: tipuri constructive, componenta;
- Motoare electrice: clasificare;
- Motoare electrice sincrone: constructive, functionare;
- Angrenaje cu roti dintate: tipuri constructive;
- Obligatiile lucratorului la locul de munca (din punct de vedere al securitatii si sanatatii in munca).
- Masuri de Securitate a muncii la utilizarea instalatiilor si echipamentelor electrice.
- Bibliografie:
 - Masini electrice – Popa Mircea , Popescu Constantin
 - Legea nr.319/2006 si HG nr. 1425/2006

Director,

Ing. Virgil Danut TEODORESCU

Comp. R.U.R.P.A

Ec. Gabriela Cristea

