



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ

„APELE ROMÂNE”

ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ SIRET

Anexa 2
Cod F-RU-73

3420/10.03.2022

p. DIRECTOR,
Ing. Irina LUCAVEȚCHI

ANUNȚ ORGANIZARE EXAMEN DE PROMOVARE

În conformitate cu prevederile Hotărârii nr. 286/2011 (actualizată) pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind stabilirea principiilor generale de ocupare a unui post vacant sau temporar vacant corespunzător funcțiilor contractuale și a criteriilor de promovare în grade sau trepte profesionale imediat superioare a personalului contractual din sistemul bugetar plătit din fonduri publice, Administrația Bazinală de Apă Siret Bacău organizează examen de promovare în grad profesional, după cum urmează:

- Promovarea de la gradul III la gradul II a *salariatului marea D222*, Inginer chimist în cadrul Administrației Bazinale de Apă Siret Bacău, Laboratorul de Calitate a Apei

Bibliografia examenului de promovare	- Legea Apelor 107/1996 cu modificările și completările ulterioare - SR EN ISO CEI 17025/2018 - "Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonari" - Chimia analitică aplicativă - dr. N. Apetroaie dr. Maria Apetroaie, Ed. Tehnică 1996 București (generalități pg.11-16; cap.2 pg.45-49; pg.82-100).
Tematica examenului de promovare	1. Chimia soluțiilor. Apa ca solvent. Concentrația soluțiilor. 2. Principii de bază în chimia analitică: - Gravimetrie: Reguli de cântărire la balanța analitică, Etapele analizei gravimetrice - Volumetrie: Curățirea vaselor din sticlă în analiza volumetrică, Exprimarea concentrațiilor, Erori ce pot influența analiza volumetrică. 3. Determinarea proprietăților fizico-chimice a apei. Determinarea indicatorilor chimici de poluare a apei. Generalități și principiul metodelor de determinare. 4. Procedura generală de laborator - Validarea metodelor – PGL 7.2 5. Procedura generală de laborator – Evaluarea incertitudinii de măsurare – PGL 7.6 6. Method 1664 US EPA rev. B:2010 –EPA Method 1664 Revision B; n-Hexan Extractable Material (HEM; Oil and Grease) and Silica Gel Treated n-Hexan Extractable Material / PSL-BC-54 ed. 04, rev.1- Determinarea substanțelor extractibile cu n-Hexan 7. SR EN ISO 6878:2005 - Calitatea apei. Determinarea fosforului. Metoda spectrofotometrică cu molibdat de amoniu / PSL- BC-11 – Determinarea fosforului total și a fosfaților.
Calendarul examenului de promovare Data, ora și locul desfășurării examenului de promovare	24.03.2022 ora 10:00 Sediul A.B.A. SIRET Bacău
Modalitatea de desfășurare a examenului de promovare (proba scrisă sau practică)	Probă scrisă

Șef Serviciu R.U.R.P.A.
Ing. Ioan TĂNASĂSecretar comisie examinare
Ec. Roxana MARCU