



Anexa 2

Cod F-RU-73

INSTITUTUL NAȚIONAL DE HIDROLOGIE ȘI GOSPODARIRE A APELOR		
REGISTRATURA		
NR. Ințrere	1967	
Ziua: 09	Luna: 09	An: 2022



## 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*, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor **organizează examen de promovare** în grad profesional , după cum urmează:

1. Promovarea de pe postul de **Hidrolog grad profesional Baza** pe postul de **Hidrolog grad profesional III** în cadrul I.N.H.G.A. – **Sectia Hidrometria Raurilor și Lacurilor**

<b>Bibliografia examenului de promovare</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. xxx (2014), Îndrumar pentru activitatea stațiilor hidrometrice pe râuri -Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, Bucuresti,</li> <li>2. xxx (2017) Îndrumar pentru prelucrarea datelor hidrometrice- volumul I, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, Bucuresti,</li> <li>3. Maruta AI, Carlig A 1981) Îndrumări tehnice pentru măsurarea debitelor de apă , CNA, Bucuresti</li> <li>4. Kiselev, PG (1988) Indreptar pentru calcule hidraulice, Ed. Tehnica, Bucuresti</li> <li>5. x x x (1970) Manualul inginerului hidrotehnician , vol. I si II, Editura Tehnică</li> <li>6. Diaconu C., Serban P. – <i>Sinteze și regionalizări hidrologice</i>. Editura tehnică, București, 1994</li> <li>7. Ion Zăvoianu (2006 Hidrologie), Editura Fundației România de Măine, București</li> <li>8. Ion Pisota , Liliana Zaharia , Daniel Diaconu (2010), Hidrologie, Editura: Universitara, Bucuresti</li> </ol>
---	---

<b>Tematica examenului de promovare</b>	<b>Hidrologie generală:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Căile de cunoaștere a curgerii râurilor</li> <li>2. Ecuația de bilant hidric la nivelul bazinului hidrografic</li> <li>3. Factorii meteorologici implicați în cunoașterea regimului curgerii apei</li> <li>4. Definirea noțiunilor: debit, debit specific, volum, timp de creștere unde de viitură, coeficientul de formă al viiturii.</li> <li>5. Caracteristici generale ale scurgerii lichide și solide în România</li> <li>6. Elementele și dinamica rețelei hidrografice</li> </ol> <b>Hidrometrie:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Echipamente și metode de obținere și prelucrare a nivelului apei pe râuri;</li> <li>2. Echipamente și metode de măsurare a debitelor de apă pe râuri și pe canale;</li> <li>3. Echipamente și metode de măsurarea a debitelor de aluviuni în suspensie;</li> <li>4. Metode de determinare a debitelor la prize, restituții, derivații interbazinale, a debitelor de apă defluente de la acumulări;</li> <li>5. Chei limnimetrice. Tipuri. Modalități de trasare și reprezentare</li> </ol>
<b>Calendarul examenului de promovare</b> <b>Data, ora și locul desfășurării examenului de promovare</b>	18.04.2022 ora 10 Sediul INHGA
<b>Modalitatea de desfășurare a examenului de promovare (proba scrisă sau practică)</b>	proba scrisă

Sef SRURP,  
Oana SLIVNEANU

Secretarul comisiei de examinare,  
Mariana MOISE